



# PROGRAMMA PRODOTTI 2022

**ARDEX s.r.l.**  
Via Alessandro Volta, 73  
(località Pigna)  
25015 Desenzano d/G (BS)

Tel +39 030 9119952  
Fax +39 0309111840

office@ardex.it  
www.ardex.it



PROGRAMMA PRODOTTI 2022

## ADESIVI PER PIASTRELLE

pag. 8

ARDEX X6 adesivo elastico .....	13	ARDEX X30 malta di posa .....	19
X7G – LA FORMULA DI SUCCESSO adesivo per posa su letto sottile...	13	ARDEX X32 malta di posa flessibile .....	19
ARDEX X77 collante flex a base cementizia MICROTEC .....	14	ARDEX S21 adesivo a presa rapida .....	20
ARDEX X77S adesivo elastico MICROTEC, rapido.....	14	ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche.....	20
ARDEX X77W collante flex MICROTEC, bianco .....	15	ARDEX WA colla epossidica .....	21
ARDEX X90 adesivo elastico MICROTEC3 .....	15	ARDEX AM100 malta livellante .....	22
ARDEX X78 adesivo elastico MICROTEC per pavimenti .....	16	ARDEX AR300 malta multiuso .....	22
ARDEX FB9L adesivo fluido flessibile a lunga lavorabilità .....	16	ARDEX DS20 tessuto disaccoppiante .....	23
ARDEX MARMO E GRANITO collante rapido per pietre naturali, bianco..	18	ARDEX DS40 lastra di isolamento acustico e disaccoppiamento .....	23
ARDEX N23W collante rapido per pietre naturali, bianco .....	18	ARDEX TP50 bandella perimetrale per massetti .....	24

## IMPERMEABILIZZANTI

pag. 26

ARDEX S1-K/S1-KC impermeabilizzante/impermeabilizzante in colore a contrasto .....	29	ARDEX SK12/SK12BT nastri impermeabilizzanti TRICOM.....	34
ARDEX 8+9 impermeabilizzante bicomponente .....	30	ARDEX SK100W nastro impermeabilizzante TRICOM .....	34
ARDEX 8+9L impermeabilizzante bicomponente.....	30	ARDEX SK4PROTECT nastro protettivo resistente al taglio.....	35
ARDEX EP500 mano di fondo epossidica .....	31	ARDEX SDB15 nastro impermeabilizzante isolante acusticamente, autoadesivo.....	35
ARDEX S2-KPU impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni	31	ARDEX EP2000 resina epossidica multifunzionale .....	36
ARDEX S2-KC colore concentrato .....	31	ARDEX Stellmittel addensante.....	36
ARDEX SK set di impermeabilizzazione TRICOM .....	32	ARDEX SW set di impermeabilizzazione S 2-K .....	37

## FUGHE - SILICONI, CURA E PULIZIA

pag. 38

ARDEX G10 riempitivo elastico per fughe PREMIUM .....	42	ARDEX SC MATT silicone matt .....	52
ARDEX G4 BASIC 1-6 riempitivo per fughe.....	44	ARDEX SE silicone per sanitari .....	53
ARDEX G5 BASIC 2-15 riempitivo per fughe .....	44	ARDEX ST silicone per pietre naturali .....	54
ARDEX G9S FLEX 2-15 riempitivo elastico per fughe, rapido .....	45	MorTec® SOFT il giunto in tubetto .....	55
ARDEX GK riempitivo per fughe ad alta resistenza.....	45	ARDEX SP10 primer .....	56
ARDEX FL riempitivo elastico per fughe a presa rapida .....	46	ARDEX SP20 primer .....	56
ARDEX WA riempitivo per fughe a base di resine epossidiche .....	47	ARDEX SG lubrificante .....	56
ARDEX RG CLEANER detergente per epossidico .....	47	ARDEX CA20S adesivo SMP rapido per montaggio .....	57
ARDEX RG12 1-6 riempitivo per fughe epossidico, fine .....	48	ARDEX CA20P colla di montaggio SMP .....	57

## STUCCHI PER L'ESTERNO, PER VIALETTI E GIARDINI

pag. 60

ARDEX A58 cemento a presa rapida e ritiro controllato .....	62	ARDEX GF500 stucco per fughe nel lastricato 2-K .....	64
GRANA DI QUARZO 3,0–5,6 mm asciutta .....	62	ARDEX GF900 legante per graniglia e vetro 2-K .....	64
ARDEX GF3-1K stucco per fughe .....	63	MorTec® SOFT il giunto in tubetto .....	65
ARDEX GF300 stucco per fughe tra lastre 2-K.....	63		

## MANO DI FONDO

pag. 66

ARDEX P51 mano di fondo a dispersione .....	69	ARDEX P10SR resina riparatrice a presa rapida bicomponente .....	71
ARDEX P52 mano di fondo concentrata.....	69	ARDEX PU5 resina riparatrice a presa rapida .....	72
ARDEX P4 READY mano di fondo multifunzionale .....	70	ARDEX EP2000 resina epossidica multifunzionale .....	72
ARDEX P82 mano di fondo a base di resine sintetiche .....	70	ARDEX PU30 mano di fondo PU monocomponente.....	73
ARDEX FB resina fluida .....	71	ARDEX P21 mano di fondo riempitiva .....	73
		ARDEX TP50 bandella perimetrale per massetti.....	71

## LIVELLANTI PER PAVIMENTI

pag. 74

ARDEX FIX rasante rapido .....	78	ARDEX K60 malta livellante e lisciante a base di lattice .....	81
ARDEX A45 riempitivo stabile .....	78	ARDEX A46 livellante stabile per esterni .....	82
ARDEX A45 NUOVO riempitivo stabile fino .....	79	ARDEX K36 NUOVO livellante, interni ed esterni .....	82
ARDEX K15 lisciante e livellante .....	79	ARDEX K301 livellante per esterni .....	83
ARDEX K22F livellante di solfato di calcio, fibrinforzato .....	80	ARDEX TP50 bandella perimetrale per massetti.....	83
ARDEX K39 livellante per pavimenti riattivabile MICROTEC.....	80	ARDEX AR-FIBRA DI VETRO .....	84
ARDEX K80 massetto sottile .....	81	ARDEX AR-SUPPORTO IN FIBRA DI VETRO SILVER .....	84

## ADESIVI PER PAVIMENTI E PARQUET

pag. 86

ARDEX AF2224 adesivo universale .....	90	ARDEX AF620 adesivo a contatto privo di solventi .....	96
ARDEX AF2270 adesivo universale, conduttivo .....	90	ARDEX AF635 adesivo a contatto privo di solventi .....	96
ARDEX AF130 adesivo per rivestimenti elastici .....	91	ARDEX AF660 adesivo a contatto .....	97
ARDEX AF140 adesivo rinforzato con fibre .....	91	ARDEX AF800 fissaggio universale .....	97
ARDEX AF155 adesivo speciale per rivestimenti elastici .....	92	ARDEX AF825 fissaggio per quadrotti di moquette .....	98
ARDEX AF180 adesivo SMP per rivestimenti elastici .....	92	ARDEX AF824 additivo per conduttività .....	98
ARDEX AF181W adesivo SMP per pareti per rivestimenti LVT .....	93	ARDEX AF460 adesivo per parquet prefinito .....	99
ARDEX AF185 adesivo a rullo per rivestimenti di design .....	93	ARDEX AF480 adesivo per parquet elasticamente rigido .....	99
ARDEX AF785 adesivo per linoleum .....	94	ARDEX AF490 adesivo per parquet bicomponente 2K-PU .....	100
ARDEX AF230 adesivo rapido per moquette .....	94	ARDEX AF495 adesivo bicomponente 2K-PU .....	100
ARDEX AF270 adesivo per moquette e linoleum .....	95	ARDEX CW panni per la pulizia .....	101
ARDEX AF290 adesivo ad elevata resistenza al taglio .....	95		

## RASANTI PER PARETI

pag. 102

ARDEX A828READY stucco per superfici e giunti .....	106	ARDEX F11 rasante per facciate .....	109
ARDEX A826READY stucco per finiture .....	106	ARDEX F3 rasante, riempitivo e ripristino per superfici .....	109
ARDEX A828 riempitivo per pareti e superfici .....	107	ARDEX R1 stucco riempitivo per restauro e ristrutturazione .....	110
ARDEX A826 rasante di finitura per pareti .....	107	ARDEX R4 RAPID rasante universale rapido .....	110
ARDEX A828 COMFORT stucco ultra leggero .....	108	ARDEX RF stucco in cartuccia spatolabile .....	111
ARDEX W820 rasante universale per pareti .....	108		

## PANDOMO® WALL

pag. 112

PANDOMO® W1 2.0 cemento decorativo .....	114	PANDOMO® SP-F riempitivo per pori .....	117
PANDOMO® W3 2.0 cemento decorativo .....	114	PANDOMO® SP-PS sigillante in poliuretano a base d'acqua .....	117
PANDOMO® CC colore concentrato .....	115	PANDOMO® SP-GS sigillante semi-lucido .....	118
PANDOMO® PR primer e ponte d'adesione .....	116	PANDOMO® SP-MS sigillante setoso e opaco .....	118
PANDOMO® SP-SL olio minerale .....	116	PANDOMO® SP-CR detergente per la riparazione e la cura .....	119
PANDOMO® Impregnation protezione per superfici .....	117	PANDOMO® SP-BC detergente per la pulizia a fondo .....	119

## MATERIALE DA COSTRUZIONE

pag. 120

ARDEX B10 rasante fino per calcestruzzo .....	122	ARDEX AR300 malta multiuso .....	126
ARDEX B12 rasante per calcestruzzo .....	122	ARDEX A58 cemento a presa rapida e ritiro controllato .....	126
ARDEX B13 rasante per calcestruzzo a lunga lavorabilità e malta fine	123	GRANA DI QUARZO 3,0–5,6 mm asciutta .....	126
ARDEX B14 malta di ripristino per calcestruzzo .....	124	SABBIA DI QUARZO 0,3–0,9 mm asciutta .....	126
ARDEX B16 malta PCC di ripristino per calcestruzzo.....	124	ARDEX K36 NUOVO livellante, interni ed esterni .....	127
ARDEX E100 additivo di dispersione di Witten .....	125	ARDEX WSZ cemento a presa rapida 32,5 R-SF .....	127

## MASSETTI

pag. 128

ARDEX A18 malta autoadesiva .....	131	ARDEX A35 MIX malta a presa rapida .....	132
ARDEX A35 cemento a presa rapida .....	131	ARDEX A58 cemento a presa rapida e ritiro controllato .....	132

## ACCESSORI

pag. 134

ARDEX RTC pulizia degli attrezzi .....	134	RULLO FRANGIBOLLE .....	136
ARDEX CW panni per la pulizia .....	134	RACLA con assicella dentata .....	137
MISCELATORE CIRCOLARE .....	134	ASSICELLA DENTATA .....	137
MISCELATORE CIRCOLARE con attacco filettato .....	135	ONDINE DI GIUNZIONE .....	137
SUPPORTO PER SCOTCH-BRITE .....	135	SECCHIO ARDEX .....	137
SCOTCH-BRITE FINE rosso .....	135	SECCHIO GRANDE ARDEX .....	138
SCOTCH-BRITE FINE bianco .....	135	ARDEX DUSTFREE .....	138
SPUGNA ARDEX .....	136	SPATOLA DI GOMMA .....	138
FRATTAZZO GOMMATO PER FUGHE EPOSSIDICHE .....	136	SCOPA DI COCCO .....	138
SPATOLA ARDEX MICROTEC spatola dentata .....	136		

## LAVORAZIONE – STOCCAGGIO – TRASPORTO

pag. 139

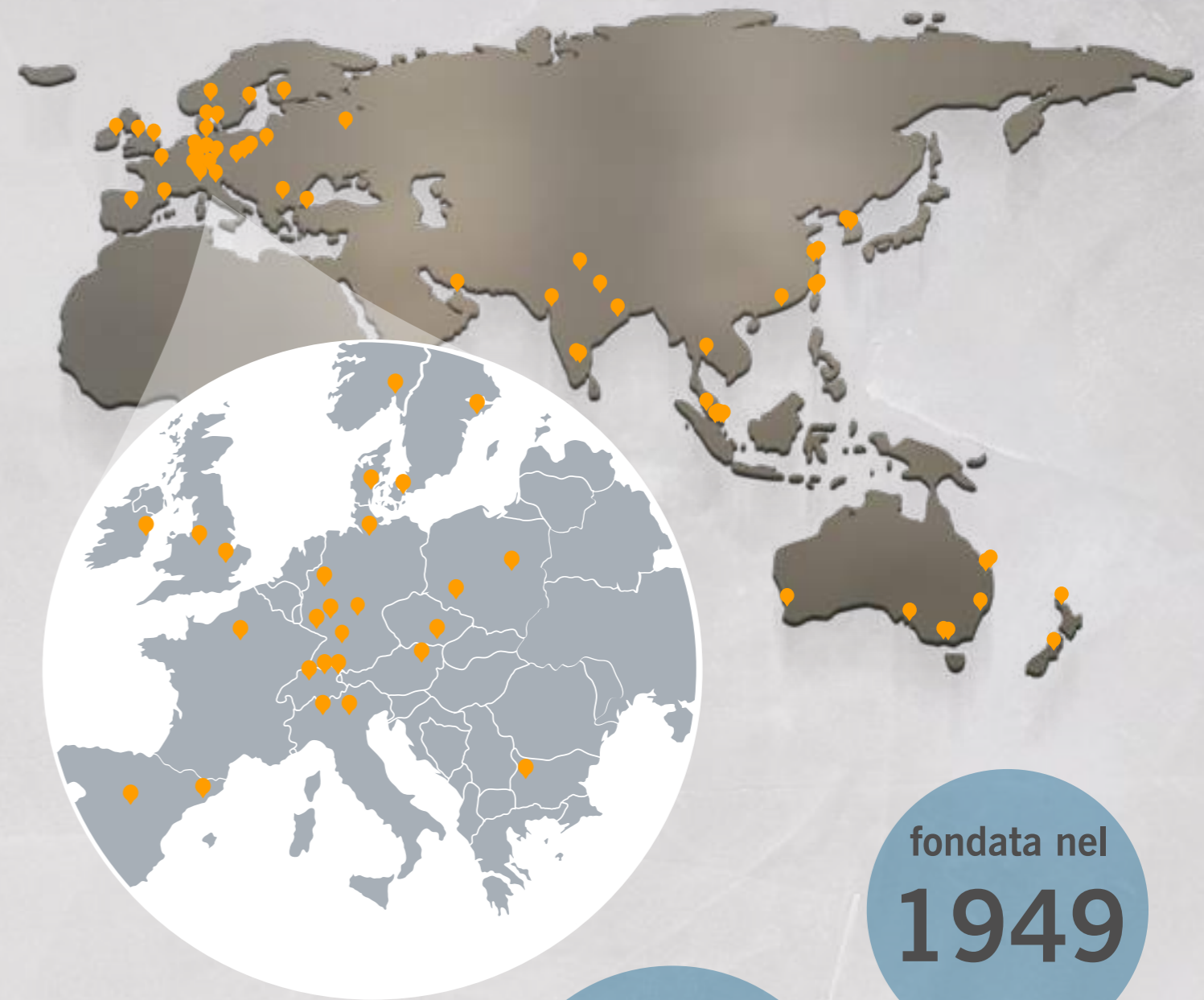
## UNO SGUARDO SU ARDEX:



più di  
**18**  
marchi  
di successo

più di  
**2.500**  
prodotti  
diversi

più di  
**25**  
categorie  
di prodotti



fondata nel  
**1949**

**60**  
società  
affiliate

**3.900**  
dipendenti

**930**  
milioni di €  
di fatturato

**45**  
stabilimenti  
produttivi



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# ADESIVI PER PIASTRELLE

PROSPETTO DI SISTEMA

INFORMAZIONE PRODOTTI

<b>ARDEX X6</b> adesivo elastico
<b>X7G - LA FORMULA DI SUCCESSO</b> adesivo per posa su letto sottile
<b>ARDEX X77</b> collante flex a base cementizia MICROTEC
<b>ARDEX X77S</b> adesivo elastico MICROTEC, rapido
<b>ARDEX X77W</b> collante flex MICROTEC, bianco
<b>ARDEX X90</b> adesivo elastico MICROTEC3
<b>ARDEX X78</b> adesivo elastico MICROTEC per pavimenti
<b>ARDEX FB9L</b> adesivo fluido flessibile a lunga lavorabilità
<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> collante per pietre naturali, bianco
<b>ARDEX N23W</b> adesivo MICROTEC per piastrelle e pietra naturale

<b>ARDEX X30</b> malta di posa
<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
<b>ARDEX S21</b> adesivo a presa rapida
<b>ARDEX E90</b> additivo a base di resine sintetiche
<b>ARDEX WA</b> colla epossidica
<b>ARDEX AM 100</b> malta livellante
<b>ARDEX AR 300</b> malta multiuso
<b>ARDEX DS 20</b> tessuto disaccoppiante
<b>ARDEX DS 40</b> lastra di isolamento acustico e disaccoppiamento
<b>ARDEX TP 50</b> bandella perimetrale per massetti



PROSPETTO DI SISTEMA ADESIVI PER PIASTRELLE



Sottofondi pareti interne

	ARDEX AM100	ARDEX K15	ARDEX S21	ARDEX K36 NUOVO	ARDEX X6	X7G - LA FORMULA DI SUCCESSO	X7G - LA FORMULA DI SUCCESSO + E90	ARDEX MARMO E GRANITO	ARDEX X77/ X77W/ X77S	ARDEX X77/ X77W + E90	ARDEX X78	ARDEX X90	ARDEX N23W	ARDEX FB9L	ARDEX S21	ARDEX S21 + E90	ARDEX X30	ARDEX X32	ARDEX WA
calcestruzzo	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
intonaco cementizio con calce gruppo III	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
intonaco cementizio con calce gruppo II	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
intonaco di gesso/ lastre di gesso	P 51				P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51					P 51	•
cartongesso					•	•	•	P 51	P 51	•	P 51	•	•						•
calcestruzzo leggero/poroso	•				•	•	•	P 51	•	•	•	•	•					•	•
rivestimento di piastrelle preesistente	P4 READY P82				P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY	P4 READY P82	P4 READY P82	•	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82					P4 READY P82	•
pannello truciolare													P82						•

Sottofondi pavimenti interni

calcestruzzo	•	P 51	•	P 51	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
massetto di cemento	•	P 51	•	P 51	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
massetto di magnesite e legno artificiale		P82	P82		P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	•
asfalto colato sabbato		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
asfalto sabbato male		P82	P82		P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	•
massetto di calcio solfato, levigato		P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	•
massetto di calcio solfato, temprato		P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	P 51	•
massetto ARDURAPID	•	•	•	P 51	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
rivestimento di piastrelle preesistente		P4 READY P82	P4 READY P82	P82	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY	P4 READY P82	P4 READY P82	•	P4 READY P82	•	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82	•	•	P4 READY P82	•
pavimento a terrazzo		P4 READY P82	P4 READY P82	P82	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY	P4 READY P82	P4 READY P82	•	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82	P4 READY P82	•	•	P4 READY P82	•
pannelli truciolari tipo P5		P51/P82																	•	

Sottofondi pareti esterne

calcestruzzo	•							•	•	•									•
intonaco di cemento	•							•	•	•									•
intonaco di cemento e calce	•							•	•	•									•

Sottofondi pavimenti esterni

calcestruzzo	•		•					•	•	•				•	•	•	•	•	•	•
massetto di cemento	•		•					•	•	•				•	•	•	•	•	•	•
rivestimento piastrelle preesistenti ARDEX 8+9/9L								•	•	•				•	•	•	•	•	•	•

livellante

malta a letto sottile

malta a letto sottile e medio

malta a letto fluido

malta a letto sottile, medio e spesso

adesivo epossidico

• applicabile P 51 è necessaria la preparazione del sottofondo con ARDEX P 51mano di fondo a dispersione

P 82 è necessaria la preparazione del sottofondo con ARDEX P 82 mano di fondo a base di resine sintetiche

P4 READY è necessaria la preparazione del sottofondo con ARDEX P4 READYmano di fondo multifunzionale

PROSPETTO DI SISTEMA PER PIETRA NATURALE

		PIETRE NATURALI SENSIBILI ALL'UMIDITA' AD ES. MARMO, MARMO JURA, LASTRE DI SOLNHOFENER, ETC.	PIETRE NATURALI IDROREPELLENTI AD ES. GRANITO, QUARZITE, ETC.
pareti interne	letto sottile	<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto medio	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto sottile/ medio	<b>ARDEX N23W</b> adesivo MICROTEC per piastrelle e pietra naturale, bianco	<b>ARDEX N23W</b> adesivo MICROTEC per piastrelle e pietra naturale, bianco
	letto spesso	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile <b>ARDEX A35 MIX</b> (o ARDEX A35)	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile <b>ARDEX A35 MIX</b> (o ARDEX A35)
	riempitivo per fughe	<b>ARDEX G10 PREMIUM</b> riempitivo per fughe elastico	<b>ARDEX G10 PREMIUM</b> riempitivo per fughe elastico <b>ARDEX FL</b> riempitivo per fughe elastico <b>ARDEX G9S FLEX 2-15</b> fugante elastico a base di cemento, rapido
pavimenti interni	letto sottile	<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> <b>ARDEX X30</b> malta di posa <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto medio	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX X30</b> malta di posa <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto sottile/ medio	<b>ARDEX N23W</b> adesivo MICROTEC per piastrelle e pietra naturale, bianco	<b>ARDEX N23W</b> adesivo MICROTEC per piastrelle e pietra naturale, bianco
	letto spesso	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile <b>ARDEX A35 / ARDEX A35 MIX</b>	<b>ARDEX X30</b> malta di posa <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile <b>ARDEX A35 / ARDEX A35 MIX</b>
	letto medio/ spesso	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX X30</b> malta di posa <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	riempitivo per fughe	<b>ARDEX G10 PREMIUM</b> riempitivo per fughe elastico	<b>ARDEX G10 PREMIUM</b> riempitivo per fughe elastico <b>ARDEX FL</b> riempitivo per fughe elastico a presa rapida <b>ARDEX G9S FLEX 2-15</b> fugante elastico a base di cemento, rapido
pareti esterne	letto sottile		<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> <b>ARDEX X77</b> MICROTEC Flexkleber <b>ARDEX X77 S</b> MICROTEC Flexkleber, schnell <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto medio	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto medio/ spesso	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	riempitivo per fughe		<b>ARDEX FL</b> riempitivo per fughe elastico a presa rapida <b>ARDEX G9S FLEX 2-15</b> fugante elastico a base di cemento, rapido
pavimenti esterni	letto sottile		<b>ARDEX MARMO E GRANITO</b> <b>ARDEX X77</b> adesivo elastico MICROTEC <b>ARDEX X77 S</b> adesivo elastico MICROTEC, rapido <b>ARDEX X78</b> adesivo elastico MICROTEC <b>ARDEX FB9L</b> letto di malta flessibile a lungo <b>ARDEX X30</b> malta di posa <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	letto medio/ spesso	<b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile	<b>ARDEX X30</b> malta di posa <b>ARDEX X32</b> malta di posa flessibile
	riempitivo per fughe		<b>ARDEX GK</b> riempitivo per fughe per rivestimenti <b>ARDEX FL</b> riempitivo per fughe elastico a presa rapida <b>ARDEX G9S FLEX 2-15</b> fugante elastico a base di cemento, rapido

\* Si prega di rispettare le disposizioni contenute nelle nostre schede tecniche.

ARDEX X6

Adesivo elastico

A base cementizia.

Per fissaggio e posa di pavimenti in ceramica, gres e gres porcellanato e materiali edili isolanti.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- resistente all'acqua e al gelo
- flessibile
- elevata stabilità
- facile lavorabilità
- lunga durata dell'impasto

Campi di impiego:

- Fissaggio e posa di
- pavimenti in ceramica, gres e gres porcellanato
- lastre di pietra naturale ricostruita (non sensibili all'umidità).

Fissaggio di

- pannelli edili idonei, ad es. cartongesso
- pannelli isolanti in materiale espanso rigido e fibre minerali
- rivestimenti (pannelli isolanti in materiale espanso rigido con applicazione bifacciale della malta).

Incollaggio di lastre di copertura, di rivestimento e di isolamento acustico.

Norme, certificati di prova

rispondente alla classe C2 TE per la norma EN 12004.

Rapporto di miscelazione:

circa 8 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¼ volumi di polvere

Densità apparente della malta: circa 1,4 kg/litro  
Peso specifico malta fresca: circa 1,7 kg/litro

Materiale occorrente: su sottofondi lisci  
- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,4 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,5 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,0 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 10 x 10 x 10 mm: circa 3,7 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 12 x 12 x 12 mm: circa 4,5 kg polvere/m<sup>2</sup>

Durata dell'impasto (+20°C): circa 3 ore

Tempo di lavorazione: circa 30 minuti

(in base alla freschezza della malta)

Tempo di correzione (+20°C): circa 15 minuti

Calpestabilità (+20°C): dopo circa 24 ore,

dopodiché è possibile riempire le fughe

Riempimento fughe a parete (+20°C): dopo circa 8 ore

Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: si

Codice GIS: ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromo

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	9 006445 047489	4748	40 sacchi

X7G – LA FORMULA DI SUCCESSO

Adesivo per posa su letto sottile

A base cementizia.

Per la posa di piastrelle e materiali edili isolanti.

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- resistente all'acqua
- resistente al gelo
- flessibile

Campi di impiego:

- Incollaggio di
- rivestimenti di pavimenti e pareti in monocottura e gres
- mosaici in vetro e porcellana
- materiale espanso in polistirolo, poliuretano e resina fenolica
- pannelli leggeri, isolanti e da rivestimento
- piastrelle in gres porcellanato < 0,2 m<sup>2</sup> negli interni.

Posa di

- lastre per pavimenti in monocottura o in gres su pavimenti riscaldanti
- piastrelle molto profilate e lastre in ceramica con diversi spessori su letto di malta spesso. Con l'utilizzo di una spatola dentata grossa „la formula di successo“ può essere allungata con della sabbia.

X7G – la formula di successo, miscelata con ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche:

- realizzazione di un letto di malta estremamente elastico e idrorepellente.

Norme, certificati di prova

rispondente alla classe C2 TE S1 per la norma EN 12004.

Rapporto di miscelazione:

circa 10,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 volumi di polvere

Densità apparente della malta: circa 1,4 kg/litro  
Peso specifico malta fresca: circa 1,5 kg/litro

Materiale occorrente: varia a seconda del tipo di sottofondo e della dentatura della spazzola utilizzata  
- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,0 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 1,7 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,0 kg polvere/m<sup>2</sup>

Durata dell'impasto (+20°C): sino a circa 5 ore

Tempo di lavorazione: circa 30 minuti

Tempo di correzione (+20°C): circa 30 minuti

Calpestabilità (+20°C): dopo sufficiente asciugatura o indurimento circa 24 ore

Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: si

Codice GIS: ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromo

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	9 006445 040015	4001	40 sacchi

## ARDEX X77

adesivo elastico MICROTEC

ADESIVO PER  
GRANDI FORMATI

A base cementizia

Fissaggio e posa di rivestimenti ceramici, anche con assorbimento ridotto dell'acqua (gres porcellanato).

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- flessibile
- resistente all'acqua
- resistente al gelo
- resa elevata
- facile lavorabilità
- sicurezza grazie alle fibre rinforzanti
  - compensazione delle sollecitazioni da taglio
  - miglioramento del potere adesivo
  - riduzione delle deformazioni

**Campi di impiego:**

Formazione di un letto di malta elastico.

Fissaggio e posa di

- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
- mosaici in vetro e porcellana
- lastre precomprese in calcestruzzo
- lastre di pietra naturale ricostruita non sensibili all'umidità.

Fissaggio di

- pannelli edili idonei, ad es. cartongesso
- pannelli isolanti in materiale espanso rigido e fibre minerali
- rivestimenti (pannelli isolanti in materiale espanso rigido con applicazione bifacciale della malta).

Applicazione e posa di rivestimenti in piscine. Applicazione di rivestimenti ceramici su facciate. Applicazione e posa di pavimenti su sottofondi a ritiro controllato in calcestruzzo o muratura (con stagionatura di almeno 3 mesi). Rivestimenti su massetti riscaldanti.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 TE S1 per la norma EN 12004. ARDEX X77 miscelato con ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche forma uno speciale collante ad alta deformabilità (classe S2 per la norma EN 12002) con qualità idrorepellenti.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 11 l acqua :25 kg polvere rispettivamente circa 2,2 l acqua :5 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,0 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,0 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 1,6 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,2 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 10 x 10 x 10 mm: circa 2,6 kg polvere/m<sup>2</sup>
- MICROTEC-dentatura: circa 4,1 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 3 ore

**Tempo di lavorazione:** circa 60 minuti

(in base alla freschezza della malta)

**Tempo di correzione (+20°C):** circa 15 - 30 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 24 ore,

dopodiché è possibile riempire le fughe

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg secchio		3209	72 secchi
25 kg sacco di carta		4634	40 sacchi



## ARDEX X77 S

Adesivo elastico MICROTEC, rapido

A base cementizia

Per fissaggio e posa di rivestimenti ceramici, anche con assorbimento ridotto dell'acqua (gres porcellanato).

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- resistente all'acqua e al gelo
- flessibile
- resa elevata
- facile lavorabilità
- calpestatibile/fugabile già dopo 90 minuti
- sicurezza grazie alle fibre rinforzanti
  - compensazione delle sollecitazioni da taglio
  - miglioramento del potere adesivo
  - riduzione delle deformazioni

**Campi di impiego:**

Formazione di un letto di malta elastico.

Fissaggio e posa di

- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
- mosaici in vetro e porcellana
- lastre precomprese in calcestruzzo
- lastre di pietra naturale ricostruita non sensibili all'umidità.

Fissaggio di

- pannelli edili idonei, ad es. cartongesso
- pannelli isolanti in materiale espanso rigido e fibre minerali
- rivestimenti (pannelli isolanti in materiale espanso rigido con applicazione bifacciale della malta).

Applicazione e posa di rivestimenti in piscine. Applicazione di rivestimenti ceramici su facciate. Applicazione e posa di pavimenti su sottofondi a ritiro controllato in calcestruzzo o muratura (con stagionatura di almeno 3 mesi). Rivestimenti su massetti riscaldanti.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 FTE S1 per la norma EN 12004.

Rientra in classe F (resistenza a trazione  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup>) già dopo 6 ore. ARDEX X77 S miscelato con ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche forma uno speciale collante ad alta deformabilità idrorepellente (classe S2 per la norma EN 12002).

**Rapporto di miscelazione:**

circa 8,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¾ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,3 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,0 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,5 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti

**Tempo di correzione (+20°C):** circa 15 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 90 minuti,

dopodiché è possibile riempire le fughe

**Riempimento delle fughe a parete (+20°C):**

dopo circa 60 minuti

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 6 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4633	40 sacchi



## ARDEX X77W

Adesivo elastico MICROTEC, bianco

A base cementizia bianca.

Per fissaggio e posa di piastrelle e lastre, in particolare mosaico di vetro o di ceramica o di porcellana, lastre di pietra naturale ricomposte e altri ambiti in cui sia richiesto un collante bianco.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- resistente all'acqua e al gelo
- flessibile
- resa elevata
- facile lavorabilità
- esente da efflorescenze grazie a speciali additivi
- sicurezza grazie alle fibre rinforzanti
  - compensazione delle sollecitazioni da taglio
  - miglioramento del potere adesivo
  - riduzione delle deformazioni

**Campi di impiego:**

Formazione di un letto di malta elastico.

Fissaggio e posa di

- mosaici in vetro
- mosaici in porcellana e ceramica
- lastre di pietra naturale ricostruita traslucide (non sensibili all'umidità)
- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
- lastre precomprese di calcestruzzo.

Fissaggio di

- pannelli edili idonei, ad es. cartongesso
- pannelli isolanti in materiale espanso rigido e fibre minerali
- rivestimenti (pannelli isolanti in materiale espanso rigido con applicazione bifacciale della malta).

Applicazione e posa di rivestimenti nelle piscine.

Applicazione di rivestimenti ceramici su facciate.

Applicazione e posa di pavimenti su sottofondi a ritiro controllato in calcestruzzo o muratura (con stagionatura di almeno 3 mesi). Rivestimenti su massetti riscaldanti.



**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 TE S1 per la norma EN 12004. ARDEX X77W miscelato con ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche forma uno speciale collante ad alta deformabilità (classe S2 per la norma EN 12002) con qualità idrorepellenti.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 10,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,0 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,1 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,0 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,5 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 3 ore

**Tempo di lavorazione:** circa 60 minuti

(in base alla freschezza della malta)

**Tempo di correzione (+20°C):** circa 15 - 30 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 24 ore,

dopodiché è possibile riempire le fughe

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4638	40 sacchi

## ARDEX X90

Adesivo elastico MICROTEC3

A base cementizia

Posa di pavimenti in gres e gres porcellanato, lastre in agglomerato di calcestruzzo e pietra naturale in aree interne ed esterne.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- presa rapida anche a basse temperature
- massima resistenza all'alternanza gelo-brina
- resistenza alla pioggia battente dopo 2 ore

**Campi di impiego:**

Formazione di un letto di malta elastico.

Fissaggio e posa di

- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
- mosaici in vetro e porcellana
- lastre precomprese in calcestruzzo
- lastre di pietra naturale non sensibili all'umidità.

Particolarmente adatto per la posa di piastrelle di grande formato all'esterno o in ambienti umidi a lungo, come ad esempio docce a pavimento. Per letto adesivo sino a 15 mm.

Fissaggio di

- idonei pannelli edili ad es. lastre di cartongesso
- pannelli isolanti in materiale espanso rigido e fibre minerali
- rivestimenti (pannelli isolanti in materiale espanso rigido con applicazione bifacciale della malta).

Applicazione e posa di pavimenti su sottofondi in calcestruzzo e muratura a ritiro controllato (minimo 3 mesi). Idoneo per la posa su massetto riscaldante.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 FTE S1 per la norma EN 12004. ARDEX X90 miscelato con ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche forma una colla speciale ad alta deformabilità (S2 per EN 12002) con caratteristiche idrorepellenti.



**Rapporto di miscelazione:**

circa 8,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,1 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,1 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,6 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 10 x 10 x 10 mm: circa 3,2 kg polvere/m<sup>2</sup>
- MICROTEC-dentatura: circa 4,6 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti

**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti

(in base alla freschezza della malta)

**Tempo di correzione (+20°C):** circa 15 - 20 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 3 ore,

dopodiché è possibile riempire le fughe

**Riempimento delle fughe a parete (+20°C):**

dopo circa 2 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4735	40 sacchi

**ARDEX X 78**  
Adesivo elastico MICROTEC

**ADESIVO PER GRANDI FORMATI**

A base cementizia  
**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- resistente all'acqua
- resistente al gelo
- flessibile
- resa elevata
- facile lavorabilità
- sicurezza grazie alle fibre rinforzanti
  - compensazione delle sollecitazioni da taglio
  - miglioramento del potere adesivo
  - riduzione delle deformazioni

**Campi di impiego:**  
Formazione di un letto di malta flessibile con consistenza di malta morbida e soffice che consente una posa con perfetta adesione con il procedimento floating. Per spessori di collante sino a 15 mm.

- Posa di
- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
  - mosaici in vetro e porcellana
  - lastre precomprese in calcestruzzo
  - lastre di pietra naturale ricostruita non sensibili all'umidità.

- Posa di piastrelle e lastre
- su balconi e terrazze
  - nelle piscine
  - su massetti riscaldanti
  - in ambienti industriali e produttivi ad alta sollecitazione.

Posa di piastrelle su sottofondi in calcestruzzo a ritiro controllato (con stagionatura di almeno 3 mesi).

**Norme, certificati di prova**  
rispondente alla classe C2 E S1 per la norma EN 12004. ARDEX X78 miscelato con ARDEX E90 additivo a base di resine sintetiche forma uno speciale collante ad alta deformabilità (classe S 2 per la norma EN 12002) con qualità idrorepellenti.

**Rapporto di miscelazione:**  
circa 9 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 2 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci  
- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,3 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,1 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,7 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 10 x 10 x 10 mm: circa 3,2 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- MICROTEC-dentatura: circa 5,8 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 4 ore  
**Tempo di lavorazione:** circa 60 minuti (in base alla freschezza della malta)  
**Tempo di correzione (+20°C):** circa 30 minuti  
**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 24 ore, dopodichè è possibile riempire le fughe

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato  
**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4635	40 sacchi

**ARDEX FB 9 L**  
Letto di malta fluido flessibile a lungo

A base cementizia  
Per la posa uniforme su letto di malta sottile di piastrelle in ceramica.

- Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**
- carattere di letto flessibile con consistenza variabile
  - ottima adesione
  - lunga durata dell'impasto
  - ottima lavorabilità

**Campi di impiego:**  
Creazione di un letto adesivo elastico con consistenza variabile. Adagiamento completo di piastrelle e lastre (con metodo floating).

- Posa di
- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
  - Mosaici in monocottura e gres porcellanato
  - lastre di pietra naturale ricostruita non sensibili all'umidità.

- Posa di piastrelle e lastre
- su balconi e terrazze
  - in piscine
  - su massetti riscaldanti
  - in ambienti industriali e produttivi ad alta sollecitazione.

Livellamento uniforme di sottofondi. Posa di piastrelle e lastre su sottofondi di calcestruzzo a ritiro controllato (vecchi almeno di 3 mesi).

**Norme, certificati di prova**  
rispondente alla classe C2 E S1 per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**  
circa 6,5 - 7,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 3 ½ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci  
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,3 kg polvere/m<sup>2</sup>  
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,0 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 3 ore  
**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti  
**Tempo di correzione (+20°C):** circa 30 minuti  
**Calpestatibilità (+20°C):** è possibile riempire le fughe dopo circa 6 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato  
**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

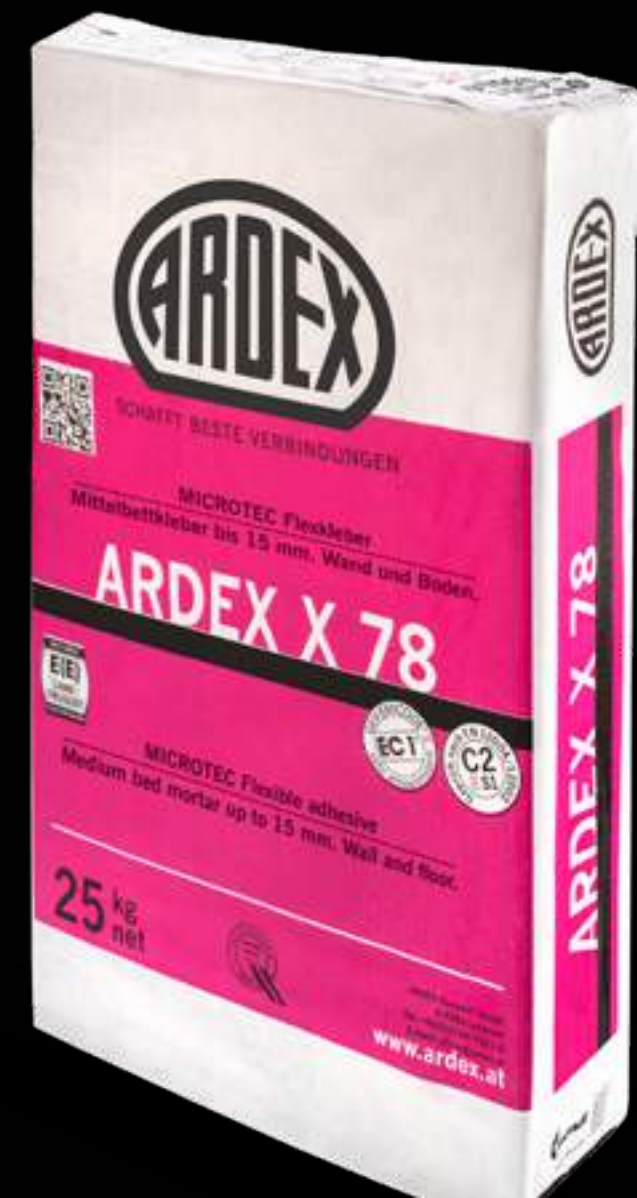


Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4087	40 sacchi

**APPICCIICAMI!  
NON IMPORTA DOVE.**

- Ideale per rivestimenti di grande formato
- Facile lavorabilità grazie alla lunga durata dell'impasto sino a 4 ore
- Malta a letto sottile e medio sino a 15 mm di spessore, pertanto particolarmente adatta per lastre in pietra naturale e agglomerato cementizio

**Semplice. PIU' semplice.**  
www.ardex.it





**ARDEX MARMO E GRANITO**

Collante per pietre naturali, bianco

A base cementizia bianca.

Posa di lastre in pietra naturale e in pietra naturale ricostruita su letto sottile.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- flessibile
- rapido
- resistente all'acqua
- resistente al gelo
- facile lavorabilità

**Campi di impiego:**

Posa esente da scolorimento e inflorescenze di  
 - lastre in pietra naturale ad es. in marmo, marmo Jura, lastre Solnhofener etc  
 - lastre in pietra naturale ricostruita, ad es. in granito, quarzite etc  
 - piastre in gres, lastre in cotto o in calcestruzzo.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 FE per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4 - 6 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
 da 1 volume d'acqua : 6 ¼ volumi di polvere  
 sino a 1 volume d'acqua : 4 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,8 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,37 kg/litro**Materiale occorrente:**

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,6 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,4 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,6 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti**Tempo di lavorazione:** circa 15 minuti**Tempo di correzione (+20°C):** circa 30 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 3 ore, dopodiché è possibile riempire le fughe**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4457	40 sacchi

**ARDEX N23W**

Adesivo MICROTEC per piastrelle e pietra naturale, bianco

A base cementizia, con effetto ARDURAPID.

Per il fissaggio e la posa di lastre di marmo chiare traslucide e altre lastre di pietra naturale dall'effetto traslucido come pure rivestimenti ceramici, anche con ridotte capacità di assorbimento d'acqua (gres porcellanato).

**Per interni, pareti e pavimenti.**

- sicurezza grazie alle fibre rinforzanti
- compensazione delle sollecitazioni da taglio
- miglioramento del potere adesivo
- riduzione delle deformazioni

**Campi di impiego:**

Formazione di un letto di malta elastico.

- posa esente da scolorimento e inflorescenze di lastre in pietra naturale e in pietra naturale ricostruita, in calcestruzzo e cotto
- fissaggio e posa di piastrelle in gres e gres porcellanato
- fissaggio e posa di piastrelle e lastre anche su sottofondi di calcestruzzo e muratura a ritiro controllato (stagionati almeno 3 mesi)
- rivestimenti su pavimenti riscaldanti
- per spessori di rivestimento da 2-15 mm

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 FTE S1 per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 8,25 - 8,75 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
 circa 1 volume d'acqua : 2 ½ volumi di polvere

con additivo:

circa 3,3 kg ARDEX E90 : 6,7 l acqua :25 kg polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,4 kg/litro**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,2 kg/m<sup>2</sup> polvere
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 1,9 kg/m<sup>2</sup> polvere
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 2,4 kg/m<sup>2</sup> polvere
- dentatura 10 x 10 x 10 mm: circa 2,9 kg/m<sup>2</sup> polvere
- dentatura 12 x 12 x 12 mm: circa 3,4 kg/m<sup>2</sup> polvere

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 - 60 minuti**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti

(in base alla freschezza della malta)

**Tempo di correzione (+20°C):** circa 15 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore, dopodiché è possibile riempire le fughe**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4721	40 sacchi

**ARDEX X30**

Malta di posa

A base cementizia

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- sicurezza grazie alle fibre rinforzanti
- compensazione delle sollecitazioni da taglio
- miglioramento del potere adesivo
- riduzione delle deformazioni

- esente da efflorescenze grazie a speciali additivi

- facile lavorabilità

- non necessita di ulteriore boiaccia

- alta resistenza

- per spessori di malta sino a 30 mm

**Campi di impiego:**

Per la posa di

- lastre in pietra e calcestruzzo resistenti all'umidità e indeformabili su letti di malta sottili, medi e spessi
- lastre con grosse tolleranze di spessore e peso elevato
- alzate e pedate in cemento e pietra naturale ricostruita su letto di malta medio o spesso.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 E per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 8,25 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
 circa 1 volume d'acqua : 2 ¾ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 10 x 10 x 10 mm: circa 3,8 kg polvere/m<sup>2</sup>
- circa 1,1 kg polvere/m<sup>2</sup> e mm di spessore

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 70 minuti**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti**Tempo di correzione (+20°C):** circa 15 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 3 - 4 ore, riempimento delle fughe dopo 24 ore**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4724	40 sacchi

**ARDEX X32**

Flexibler Verlegemörtel

A base cementizia, con effetto ARDURAPID PLUS

Posa esente da scolorimento e inflorescenze di lastre in pietra naturale ricostruita, piastrelle in pietra naturale, lastre in calcestruzzo e in cotto. Posa di piastrelle in gres e gres porcellanato.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- dopo 3 ore capestabile/pronto per il riempimento delle fughe

- spessore della malta da 3 sino a 30 mm

- idrorepellente e resistente alle intemperie

- asciugatura rapida

- facile lavorabilità

- resa elevata

- per la posa su letto sottile, medio e spesso

**Campi di impiego:**

- piastrelle in pietra naturale e lastre in pietra naturale ricostruita in marmo, marmo Jura, granito, quarzite e altro
- lastre in cotto
- lastre precomprese in calcestruzzo
- piastrelle in gres e gres porcellanato.

Livellamento di pareti e pavimenti prima dei lavori di posa.

Posa su massetti riscaldanti.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C2 FTE S1 per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

- per rivestimento e livellamento di pavimenti:  
 circa 8 - 8,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
 circa 1 volume d'acqua : 2 ¾ volumi di polvere

- per rivestimento e livellamento di pareti:  
 circa 7,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
 circa 1 volume d'acqua : 3 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci

- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,3 kg/m<sup>2</sup>
- circa 1,2 kg polvere/m<sup>2</sup> e mm di spessore

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti**Tempo di lavorazione:** circa 20 minuti**Tempo di correzione (+20°C):** circa 20 - 30 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 3 ore, dopodiché è possibile riempire le fughe**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4621	40 sacchi

**ARDEX S 21**  
Adesivo a presa rapida

A base di ARDEX WSZ cemento rapido 32,5 R-SF  
Per il livellamento di superfici di pavimenti e la posa di lastre e piastrelle con presa rapida del letto di malta.

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- resistente all'acqua
- resistente al gelo
- flessibile

**Campi di impiego:**  
Per uniformare e livellare sottofondi ruvidi e non uniformi, anche in pendenza.

Per la posa di pavimentazioni in  
- ceramica  
- gres.

Posa di piastrelle molto profilate e lastre in ceramica di diversi spessori o lastre di pietra naturale non sensibili all'umidità su un letto di malta preparato con una spatola dentata.

**Norme, certificati di prova**  
rispondente alla classe C1 F per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**  
- per rasare e livellare:  
circa 5 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

- per l'incollaggio di pavimentazioni:  
circa 4 l acqua :25 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 4 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,5 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 2,0 kg/litro

**Materiale occorrente:**  
- per lavori di livellamento circa 1,7 kg m<sup>2</sup>/mm  
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 4,0 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti  
**Tempo di lavorazione:** circa 10 minuti  
(in base alla freschezza della malta)  
**Tempo di correzione (+20°C):** circa 20 minuti  
(per piastrelle in gres)  
**Calpestatibilità (+20°C):**  
strati livellanti dopo circa 1,5 ore,  
riempimento di fughe per pavimenti dopo circa 3 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4006	40 sacchi

**ARDEX E 90\***  
Additivo a base di resine sintetiche

ARDEX E 90 è un additivo a base di resine sintetiche, che può essere usato in combinazione con alcuni adesivi per piastrelle ARDEX per creare un letto adesivo ad alta deformabilità. Così il campo di utilizzo dell'adesivo per piastrelle può essere ulteriormente ampliato (colla S2).

**Adatto per interni ed esterni.**

**Campi di impiego:**  
In combinazione con X7G – la formula di successo:  
- realizzazione di un letto adesivo altamente elastico ed idrorepellente

- posa di pavimenti in gres porcellanato su balconi e terrazze
- applicazione di rivestimenti ceramici in facciata
- fissaggio e posa di pavimenti anche su sottofondi in calcestruzzo e muratura ancora in fase di ritiro (vecchi almeno 3 mesi)
- posa su rivestimenti in piastrelle o lastre preesistenti

In combinazione con ARDEX X 77 W:  
- realizzazione di un letto adesivo altamente elastico ed idrorepellente

- fissaggio e posa di pavimenti in gres porcellanato
- applicazione di rivestimenti ceramici in facciata
- fissaggio e posa di pavimenti anche su sottofondi in calcestruzzo e muratura ancora in fase di ritiro (vecchi almeno 3 mesi)
- rivestimento di massetti riscaldanti

In combinazione con ARDEX X 77 / X 78:  
- creazione di un adesivo speciale ad alta deformabilità e con proprietà idrorepellenti

In combinazione con ARDEX S 21:  
- realizzazione di un letto adesivo altamente elastico ed idrorepellente

- posa di piastrelle e lastre su massetti riscaldanti
- posa di piastrelle in gres porcellanato

In combinazione con ARDEX N 23 W:  
- creazione di un adesivo speciale ad alta deformabilità e con proprietà idrorepellenti

**Rapporto di miscelazione:**

**ARDEX E 90 1:1 diluito con acqua**  
Il rapporto di miscelazione è:  
25 kg ARDEX S 21  
+ 2,5 kg ARDEX E 90 + 2,5 l acqua

**ARDEX E 90 circa 1:1,5 diluito con acqua**  
Il rapporto di miscelazione è:  
25 kg X7G – la formula di successo  
+ 4,5 kg ARDEX E 90 + 6,5 l acqua

**ARDEX E 90 1:2 diluito con acqua**  
Il rapporto di miscelazione è:  
25 kg ARDEX X 77  
+ 4,5 kg ARDEX E 90 + 9 l acqua

25 kg ARDEX X 77 W  
+ 3,75 kg ARDEX E 90 + 7,5 l acqua

25 kg ARDEX X 78  
+ 3,5 kg ARDEX E 90 + 7,0 l acqua

25 kg ARDEX X 77 S  
+ 3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l acqua

25 kg ARDEX X 90  
+ 3,3 kg ARDEX E 90 + 6,6 l acqua

25 kg ARDEX N 23 W  
+ 3,3 kg ARDEX E 90 + 6,7 l acqua

**Stoccaggio:** protetto dal gelo, circa 12 mesi in ambienti asciutti, a confezione integra. Chiudere bene le confezioni aperte. Posizionare in verticale.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
4,5 kg tanica		4016	108 taniche

**Lithofin**

**Richiedi catalogo prodotti e listino Lithofin**

office@ardex.it

**La soluzione professionale.**

Distribuito in Italia da ARDEX s.r.l. - Tel.: +39 030 9119952

**ARDEX WA<sup>2</sup>**  
Colla epossidica

Per il fissaggio e la posa di piastrelle in ceramica, lastre, clinker, piastrelle doppie del tipo „Spaltplatten“ e mosaici.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- resistente a prodotti chimici
- alta resistenza

**Campi di impiego:**  
Fissaggio e posa di piastrelle in ceramica, gres porcellanato, lastre, clinker, piastrelle doppie del tipo „Spaltplatten“ e mosaici in presenza di forti sollecitazioni per le quali le malte cementizie non sono sufficientemente resistenti o durevoli, ad es. mattatoi, ceseifici, cucine industriali, birrerie, magazzini per batterie, piscine e bagni termali e altri ambiti in cui si riscontrano sollecitazioni chimiche o meccaniche forti.

**Norme, certificati di prova**  
rispondente alla classe R2 T per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**  
vedi confezione.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** su sottofondi lisci  
- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 1,5 kg adesivo/m<sup>2</sup>  
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,7 kg adesivo/m<sup>2</sup>  
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,7 kg adesivo/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti  
**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti  
**Tempo di correzione (+20°C):** circa 30 minuti  
**Calpestatibilità (+20°C):** dopo sufficiente indurimento, dopo circa 12 ore

**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica, privo di solventi, sostanza sensibilizzante  
**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 18 mesi in ambiente fresco e asciutto, posizionare il fusto in verticale, non rovesciare. Un eventuale indurimento della pasta durante lo stoccaggio non influisce sulla qualità di ARDEX WA



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
4 kg fusto		4523	90 fusti
Fusto (composto da 3kg di resina sintetica e 1 kg di addensante)			

**ARDEX AM 100****Malta livellante**

A base cementizia

Per il livellamento di superfici di pareti e pavimenti in spessori sottili o grossi per interni ed esterni, in particolare per il ripristino prima della posa dei pavimenti. Per spessori tra i 5 e i 50 mm.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- ad alto potere riempitivo
- indurimento veloce
- pronto rapidamente per la posa di pavimenti
- facile lavorabilità
- tiratura a liscio e a ruvido
- resistente all'acqua e alle intemperie

**Campi di impiego:**

Per il livellamento di sottofondi edili prima della posa di piastrelle su letto sottile su pareti e pavimenti.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 5,5 – 6,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,4 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,4 kg polvere per m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 – 40 minuti

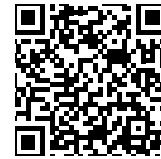
**Posa di piastrelle (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Posa di pietre naturali (+20°C):** dopo l'asciugatura

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4731	40 sacchi

**ARDEX AR 300****Malta multiuso**

A base cementizia

- priva di tensioni
- resistente all'acqua e alle intemperie
- facile lavorabilità
- tiratura a liscio e a ruvido

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.****Campi di impiego:**

Fissaggio di lastre minerali, lastre di gesso, lastre di materiale isolante a schiuma dura con strato di malta etc.

Livellamento, rasatura e intonacatura di superfici di pavimenti o pareti in cemento, muratura (calcestruzzo poroso solo interno, a strato sottile), massetti in cemento.

In spessori da 2 – 30 mm per l'inserimento di rivestimenti in piastrelle o lastre. Riempimento di fori, avvallamenti, fessure e crepe.

Incollaggio di blocchi in cemento poroso in zone staticamente non rilevanti, come murature per vasche da bagno e lavabi, separè per docce, etc.

Incollaggio di piastrelle in gres e gres porcellanato a rapida presa iniziale e calpestabilità.

**Norme, certificati di prova**

rispondente alla classe C1 FT per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 6,0 – 6,5 l acqua :25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:**

- circa 1,2 kg polvere per m<sup>2</sup> e mm di spessore
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,5 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,4 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 – 60 minuti

**Valore pH:** circa 12

**Tempo di lavorazione:** circa 20 minuti

(in base alla freschezza della malta)

**Tempo di correzione (+20°C):** 5 – 15 minuti

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Posa di piastrelle (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4694	40 sacchi

**ARDEX DS 20****Tessuto disaccoppiante**

Sistema di disaccoppiamento per la posa a secco di piastrelle, lastre, pietra naturale e calcestruzzo.

Per il disaccoppiamento di rivestimenti in piastrelle, lastre, pietra naturale e calcestruzzo nell'edilizia abitativa e industriale con carichi sino a 2 KN/m<sup>2</sup>.

**Adatto per interni, pavimenti.**

Produzione di rivestimenti a secco in piastrelle e lastre nell'edilizia abitativa.

Il disaccoppiamento riduce le tensioni tra sottofondo e rivestimento, svolge una funzione di ricongiungimento delle fessure e permette una posa sicura su sottofondi critici.

Di facile lavorazione e taglio semplice.

Adatto per massetti riscaldanti.

**Larghezza del telo:** circa 1,0 m

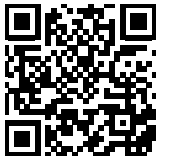
**Spessore del telo:** circa 0,4 mm

**Colore:** blu

**Peso:** circa 180 g/m<sup>2</sup>

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 24 mesi in ambiente asciutto e fresco.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
Rotolo 50m <sup>2</sup>		4827	24 rotoli

**ARDEX DS 40****Lastra di isolamento acustico e disaccoppiamento**

Sistema di disaccoppiamento e isolamento acustico per la posa di piastrelle, lastre, pietra naturale ricostruita e calcestruzzo.

Adatto anche per la posa a secco rimovibile.

Il disaccoppiamento riduce le tensioni tra sottofondo e rivestimento, svolge una funzione di ricongiungimento delle fessure e permette una posa sicura su sottofondi critici.

**Adatto per interni, pavimenti.**

In costruzioni nuove e vecchie, per risanamenti e restauri, per ambiti residenziali e produttivi, con carichi sino a 2 KN/m<sup>2</sup>.

**Campi di impiego:**

Per la posa disaccoppiata e isolata acusticamente di piastrelle, lastre, pietra naturale ricostruita e calcestruzzo su sottofondi in:

- calcestruzzo
- massetti cementizi
- massetti per piastrelle in solfato di calcio
- massetti in legno artificiale e di magnesite
- massetti d'asfalto colato
- massetti riscaldanti
- massetti a secco
- pavimenti in tavolato di legno e lastre di truciolari
- vecchi rivestimenti in piastrelle e lastre
- vecchi rivestimenti in PVC o parquet.

In ambienti umidi con classe di resistenza all'umidità compresa tra W1 e W3 secondo la norma austriaca ÖNORM B 3407 è utilizzabile con i mastici ARDEX.

**Formato delle lastre:** 750 mm x 500 mm x 4,5 mm

= 0,375 m<sup>2</sup>/lastra

**Peso:** 5,1 kg/m<sup>2</sup>

**Colore:** verde

**Limite rumore da calpestio:** 14 dB

(per la norma DIN EN ISO 140-8)

**Classe incendio:** B2 (solo lastra), B1 (con piastrelle)

**Resistenza termica:** 0,036 m<sup>2</sup> K/W

**Conduttività termica:** 0,11 W/mK

**Resistenza alla diffusione del vapore μ:** 450

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 3 anni, in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
Cartone 10 lastre = 3,75 m <sup>2</sup>		4256	28 cartoni

Attenzione! Il prezzo di ogni pezzo è da moltiplicare per 2,67 per ottenere il prezzo a m<sup>2</sup>.

**ARDEX TP 50**

**Bandella perimetrale per massetti**

Schiuma in polietilene grigia con vello autoadesivo per il blocco di pavimentazioni.

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- riduce i ponti acustici e copre i raccordi nei giunti tra pareti
- applicazione facile e semplice anche negli angoli

**Campi di impiego:**

Bandella perimetrale per massetti autoadesiva, per la creazione di giunti di chiusura di pareti sicuri e per l'impedimento di tensioni sui bordi come pure ponti acustici in caso di rasatura e livellamento con livellanti stabili e autolivellanti.

Per la formazione di giunti di chiusura di pareti in caso di posa di rivestimenti in piastrelle, lastre, pietra naturale ricostruita e calcestruzzo.

**Altezza bandella:** circa 5 cm  
**Spessore bandella:** circa 5 mm  
**Lunghezza bandella:** circa 25 m  
**Permeabilità alla diffusione del vapore:** sì  
**Resistenza all'umidità:** sì  
**Colore:** grigio

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente fresco e asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25m rotolo		4339	confezioni da 4 rotoli 72 rotoli

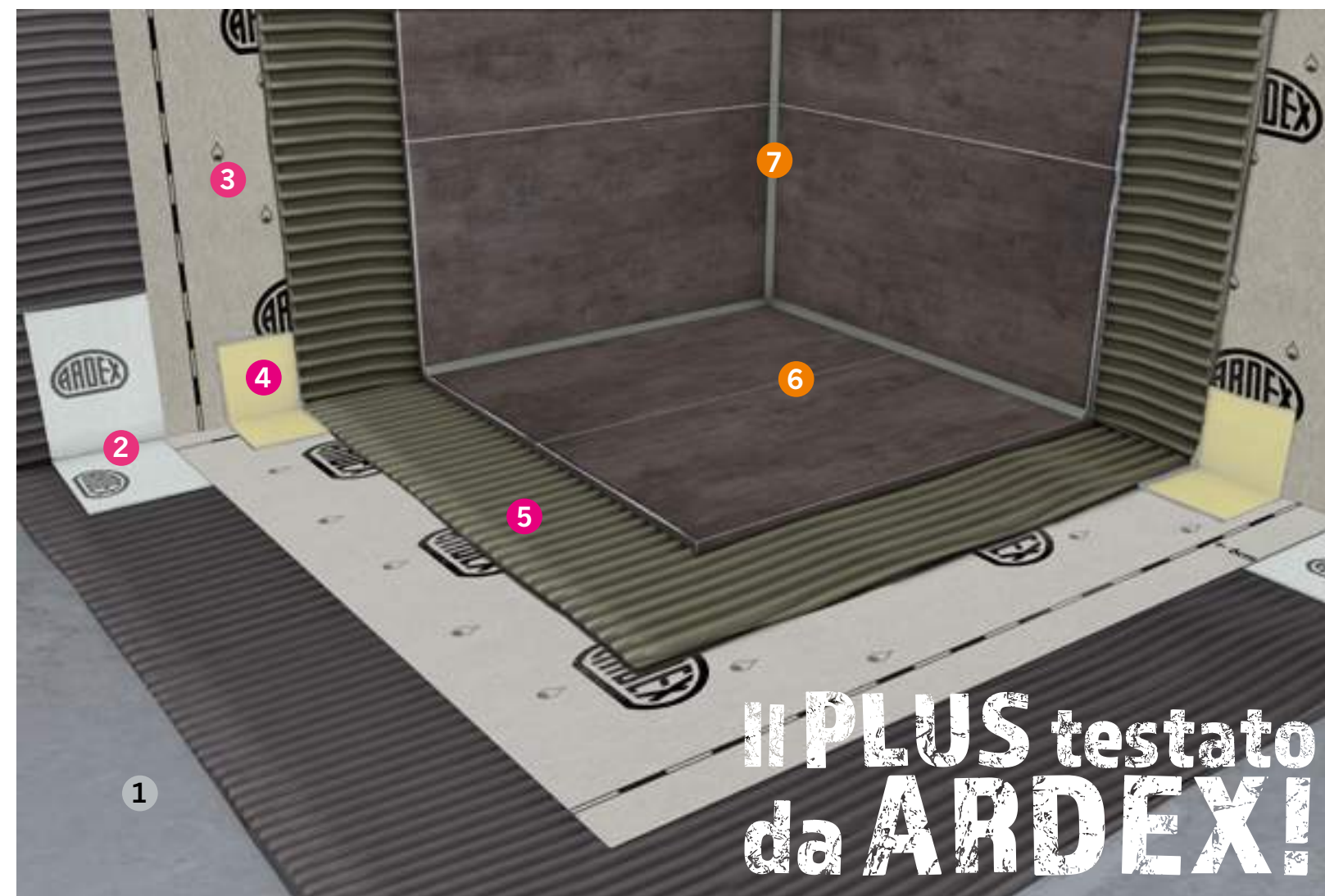
**CONSUMO MATERIALE ADESIVI PER PIASTRELLE**

	3 x 3 x 3 mm dentatura	25 kg sufficienti per circa	6 x 6 x 6 mm dentatura	25 kg sufficienti per circa	8 x 8 x 8 mm dentatura	25 kg sufficienti per circa	10x10x10mm dentatura	25 kg sufficienti per circa
<b>Adesivi per piastrelle a base cementizia</b>								
ARDEX X 6	ca. 1,4 kg/m <sup>2</sup> polvere	17,9 m <sup>2</sup>	ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup> polvere	10,0 m <sup>2</sup>	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	8,3 m <sup>2</sup>	ca. 3,7 kg/m <sup>2</sup> polvere	6,8 m <sup>2</sup>
X7G – LA FORMULA DI SUCCESSO	ca. 1,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	25,0 m <sup>2</sup>	ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> polvere	14,7 m <sup>2</sup>	ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	12,5 m <sup>2</sup>		
ARDEX X 77	ca. 1,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	25,0 m <sup>2</sup>	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> polvere	15,6 m <sup>2</sup>	ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup> polvere	11,4 m <sup>2</sup>	ca. 2,6 kg/m <sup>2</sup> polvere	9,6 m <sup>2</sup>
ARDEX X 77 S	ca. 1,3 kg/m <sup>2</sup> polvere	19,2 m <sup>2</sup>	ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	12,5 m <sup>2</sup>	ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup> polvere	10,0 m <sup>2</sup>	ca. 2,9 kg/m <sup>2</sup> polvere	8,6 m <sup>2</sup>
ARDEX X 77 W	ca. 1,1 kg/m <sup>2</sup> polvere	22,7 m <sup>2</sup>	ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	12,5 m <sup>2</sup>	ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup> polvere	10,0 m <sup>2</sup>	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup> polvere	9,3 m <sup>2</sup>
ARDEX X 90	ca. 1,1 kg/m <sup>2</sup> polvere	22,7 m <sup>2</sup>	ca. 2,1 kg/m <sup>2</sup> polvere	11,9 m <sup>2</sup>	ca. 2,6 kg/m <sup>2</sup> polvere	9,6 m <sup>2</sup>	ca. 3,2 kg/m <sup>2</sup> polvere	7,8 m <sup>2</sup>
ARDEX X 78	ca. 1,3 kg/m <sup>2</sup> polvere	19,2 m <sup>2</sup>	ca. 2,1 kg/m <sup>2</sup> polvere	11,9 m <sup>2</sup>	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup> polvere	9,3 m <sup>2</sup>	ca. 3,2 kg/m <sup>2</sup> polvere	7,8 m <sup>2</sup>
ARDEX FB 9L	ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> polvere	20,8 m <sup>2</sup>	ca. 2,3 kg/m <sup>2</sup> polvere	10,9 m <sup>2</sup>	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	8,3 m <sup>2</sup>		
ARDEX MARMO E GRANITO	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> polvere	15,6 m <sup>2</sup>	ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup> polvere	10,4 m <sup>2</sup>	ca. 3,6 kg/m <sup>2</sup> polvere	6,9 m <sup>2</sup>		
ARDEX N 23W	ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> polvere	20,8 m <sup>2</sup>	ca. 1,9 kg/m <sup>2</sup> polvere	13,1 m <sup>2</sup>	ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup> polvere	10,4 m <sup>2</sup>	ca. 2,9 kg/m <sup>2</sup> polvere	8,6 m <sup>2</sup>
ARDEX X 30							ca. 3,8 kg/m <sup>2</sup> polvere	6,6 m <sup>2</sup>
ARDEX X 32					ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup> polvere	7,6 m <sup>2</sup>		
ARDEX S 21			ca. 4,0 kg/m <sup>2</sup> polvere	6,3 m <sup>2</sup>				
<b>Adesivo a base di resine epossidiche</b>								
ARDEX WA	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> colla	2,7 m <sup>2</sup> (4kg colla)	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup> colla	1,5 m <sup>2</sup> (4kg colla)	ca. 3,7 kg/m <sup>2</sup> colla	1,1 m <sup>2</sup> (4kg colla)		

Si raccomanda di consultare la scheda tecnica.



**Impermeabilizzazione PLUS**



**Il PLUS testato da ARDEX!**

- 1 Il sottofondo deve essere idoneo alla posa, asciutto, stabile e privo di polvere e antiagglomeranti.
- 2 Collocazione del set isolante TRICOM con ARDEX 8+9L impermeabilizzante
- 3 Incollaggio del nastro impermeabilizzante ARDEX SK 100 W con ARDEX 8+9L impermeabilizzante bicomponente (sovrapporre le giunzioni del nastro impermeabilizzante per minimo 5 cm)
- 4 Fissare il nastro protettivo ARDEX SK 4 PROTECT in tutti i punti necessari.
- 5 Segue la posa delle piastrelle a parete ad es. con ARDEX X 77 e a pavimento con ARDEX X 78
- 6 La fugatura può essere eseguita secondo necessità con ARDEX RG12 e/o ARDEX G10.
- 7 La giunzione elastica viene realizzata in caso di ceramica con ARDEX SE o in caso di pietra naturale con ARDEX ST.

Scegli l'impermeabilizzazione PLUS\* di ARDEX  
 \*vd. anche a cura dell'Associazione Posatori Austriaci  
 VA+ in TMB03-2021 pagg. 12 -13.



Specifiche di prodotto secondo EAD 030436-00-0503 (ex ETAG 022-2) e EN 14891



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# IMPERMEABILIZZANTI

PROSPETTO DI SISTEMA

INFORMAZIONE PRODOTTI

<b>ARDEX S1-K/S1-KC</b> impermeabilizzante / impermeabilizzante in colore a contrasto
<b>ARDEX 8+9</b> impermeabilizzante bicomponente
<b>ARDEX 8+9L</b> impermeabilizzante bicomponente
<b>ARDEX EP500</b> mano di fondo epossidica
<b>ARDEX S2-KPU</b> impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni
<b>ARDEX S2-KC</b> colore concentrato
<b>ARDEX SK</b> set di impermeabilizzazione TRICOM
<b>ARDEX SK 12/SK 12BT</b> nastri impermeabilizzanti TRICOM
<b>ARDEX SK 100W</b> telo impermeabilizzante TRICOM
<b>ARDEX SK 4PROTECT</b> nastro protettivo resistente al taglio
<b>ARDEX SDB 15</b> nastro impermeabilizzante isolante, adesivo
<b>ARDEX EP 2000</b> resina epossidica multifunzionale
<b>ARDEX STELLMITTEL</b> addensante
<b>ARDEX SW</b> set di impermeabilizzazione S 2-K



**PROSPETTO DI SISTEMA IMPERMEABILIZZANTI SECONDA LE NORME  
ÖNORM B 3407:2019, DIN 18534, DIN 18531, DIN 18535**

Classe di resistenza	ARDEX S1-K/ S1-KC	ARDEX 8+9/ 8+9L	ARDEX SK 100W	ARDEX S2-KPU
				
<b>W1 – carico d'acqua molto ridotto</b> superfici sottoposte ad azioni non molto frequenti e ridotte attraverso acque di lavaggio	✓	✓	✓	✓
<b>W2 – carico d'acqua ridotto</b> superfici sottoposte ad azioni non frequenti e ridotte attraverso acque di lavaggio, spruzzi e acque reflue	✓	✓	✓	✓
<b>W3 – carico d'acqua moderato</b> superfici sottoposte ad azioni non frequenti e ridotte attraverso acque di lavaggio, spruzzi e acque reflue	✓	✓	✓	✓
<b>W4 – carico d'acqua elevato</b> superfici sottoposte ad azioni frequenti, lunghe ed assidue attraverso acque di lavaggio, spruzzi e acque reflue		✓	✓	✓
<b>W5 – carico d'acqua molto elevato</b> superfici sottoposte ad azioni assidue e durevoli attraverso acque di lavaggio, spruzzi e acque reflue e/o elevate azioni chimiche		✓*	✓*	✓*
<b>W6 – ambienti esterni</b> superfici esterne		✓	✓	✓

\* per la classe di resistenza W5 si deve accordare l'utilizzo dei nostri prodotti ARDEX alle rispondenti sollecitazioni chimiche.

**ARDEX S1-K\* / S1-KC\***

Impermeabilizzante / impermeabilizzante in colore a contrasto

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2 e W3 secondo la norma austriaca ÖNORM B 3407.

**Adatto per interni, pareti e pavimenti.**

- monocomponente
- ponte di copertura per fessure
- privo di solventi
- pronto all'uso
- non sgocciola
- applicabile a spatola
- applicabile a rullo e a pennello

**Campi di impiego:**

Impermeabilizzazione in aderenza di pareti e pavimenti sotto rivestimenti in piastrelle e lastre sottoposte a sollecitazioni, come nei bagni, nei vani doccia, zone sovrastanti vasche da bagno e ambienti senza scarichi a pavimento.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:**  
su sottofondi lisci almeno 1,1 kg/m<sup>2</sup> (2 mani)



**Tempo di asciugatura, maturità per la posa (+20°C):**  
dopo circa 6 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì



**Codice GIS:** D1 = privo di solventi  
materiale da posa a dispersione  
**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** protetto dal gelo, in confezione integra circa 9 mesi in ambiente asciutto.


**ARDEX S1-K**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
4 kg secchio		4164	120 secchi
20 kg secchio		4163	24 secchi

**ARDEX S1-KC**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
4 kg secchio		8067	120 secchi
20 kg secchio		8068	24 secchi

Attenzione! ARDEX S1-KC in confezione da 4kg solo su ordinazione!



**Semplice. PIU' semplice.**  
www.ardex.it

**ARDEX 8\* +9**  
Impermeabilizzante bicomponente

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2, W3, W4, W5 und W6 secondo la norma austriaca ÖNORM B 3407.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- bicomponente
- applicabile a pennello e a spatola
- privo di solventi
- denso-stabile
- flessibile
- ponte di copertura per fessure

**Campi di impiego:**

**Interni:** impermeabilizzazione di superfici a parete e pavimento sotto rivestimenti in piastrelle o lastre sottoposti a carichi, come docce, bagni, vani doccia sopra vasche e locali igienici in ambiti pubblici e produttivi con scarichi a pavimento. Di consistenza idonea all'utilizzo mediante spatole anche per il livellamento di asperità.

**Esterni:** impermeabilizzazione e protezione di sottofondi da scolorimenti ed efflorescenze su terrazze e balconi sotto rivestimenti in piastrelle o lastre. Sono idonei sottofondi in massetto di cemento e calcestruzzo.

**Norme, certificati di prova:**

rispondente alla classe C2 FE S2 per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

- consistenza per applicazione a pennello: 25 kg ARDEX 8 dispersione acrilica : 25 kg ARDEX 9 polvere reattiva
- consistenza per applicazione a spatola: 17,5 kg ARDEX 8 dispersione acrilica : 25 kg ARDEX 9 polvere reattiva

**Peso specifico malta fresca:**

- consistenza per applicazione a pennello: circa 1,3 kg/litro
- consistenza per applicazione a spatola: circa 1,4 kg/litro

**Materiale occorrente:**

- consistenza pennellabile (2 mani, almeno 0,8 mm spessore asciutto): circa 0,75 kg polvere + circa 0,75 kg dispersione = circa 1,50 kg materiale miscelato per m<sup>2</sup>
- consistenza spatolabile (2 mani, almeno 2 mm spessore asciutto): circa 1,60 kg polvere + circa 1,20 kg dispersione = circa 2,80 kg materiale miscelato per m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** si

**Codice GIS:** dispersione acrilica: D1 = privo di solventi materiale da posa a dispersione polvere reattiva: ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Proteggere dal gelo ARDEX 8. Chiudere accuratamente le confezioni aperte.

**ARDEX 8 dispersione acrilica**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg tanica	9 006445 040237	4023	108 taniche
25 kg tanica	9 006445 040220	4022	24 taniche

**ARDEX 9 polvere reattiva**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg sacco di carta	4 024705 581363	4235	confezione da 4 pezzi 208 sacchi
25 kg sacco di carta	9 006445 040244	4024	40 sacchi



**ARDEX 8\* +9L**  
Impermeabilizzante bicomponente

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la norma austriaca ÖNORM B 3407.

Utilizzabile solo in combinazione con ARDEX 8 dispersione acrilica.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Campi di impiego e modalità d'uso sono identiche a quelle di ARDEX 8+9.**

**Norme, certificati di prova:**

rispondente alla classe C2 FE S2 per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

- consistenza per applicazione a pennello: 12,5 kg ARDEX 8 dispersione acrilica : 12,5 kg ARDEX 9L polvere reattiva
- consistenza per applicazione a spatola: 8,75 kg ARDEX 8 dispersione acrilica : 12,5 kg ARDEX 9L polvere reattiva

**Peso specifico malta fresca:**

- consistenza per applicazione a pennello: circa 1,3 kg/litro
- consistenza per applicazione a spatola: circa 1,4 kg/litro

**Materiale occorrente:**

- consistenza pennellabile (2 mani, almeno 0,8 mm spessore asciutto): circa 0,75 kg polvere + circa 0,75 kg dispersione = circa 1,50 kg materiale miscelato per m<sup>2</sup>
- consistenza spatolabile (2 mani, almeno 2 mm spessore asciutto): circa 1,60 kg polvere + circa 1,20 kg dispersione = circa 2,80 kg materiale miscelato per m<sup>2</sup>

**Utilizzo come adesivo isolante:** su sottofondi lisci

- dentatura 3 x 3 x 3 mm: circa 0,6 kg polvere + circa 0,4 kg dispersione = circa 1,0 kg materiale miscelato per m<sup>2</sup>
- dentatura 4 x 4 x 4 mm: circa 0,8 kg polvere + circa 0,6 kg dispersione = circa 1,4 kg materiale miscelato per m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** si

**Codice GIS:** dispersione acrilica: D1 = privo di solventi materiale da posa a dispersione polvere reattiva: ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Proteggere dal gelo ARDEX 8. Chiudere accuratamente le confezioni aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12,5 kg sacco di carta	9 006445 046826	4682	80 sacchi

**ARDEX EP 500\*2**  
Mano di fondo epossidica

A base epossidica

Mano di fondo in sistema con ARDEX S2-KPU, impermeabilizzante ad alta resistenza alle sollecitazioni.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- utilizzabile senza sabbiatura
- tixotropico su superfici di pareti e pavimenti
- applicabile a rullo, a pennello e spatola
- privo di solventi

**Campi di impiego:**

Mano di fondo di sistema e ponte adesivo sotto ARDEX S2-KPU per sottofondi assorbenti e impermeabili come:

- calcestruzzo
- intonaci in cemento o calce-cemento
- massetti in cemento e in solfato di calcio
- rivestimenti in piastrelle o lastre
- pavimenti alla veneziana
- tinteggiature a dispersione
- vecchi residui collosi resistenti all'acqua,
- massetti a secco
- rivestimenti in PVC
- rasanti.

**Rapporto di miscelazione:**

riportato sulla confezione

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,1 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 100 - 200 g/m<sup>2</sup> a seconda delle caratteristiche del sottofondo e dell'attrezzo utilizzato

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Tempo di asciugatura (+20°C):** sino a 12 ore per superfici a parete o pavimento.

**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica, privo di solventi, sensibilizzante

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo, circa 12 mesi in confezione integra in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
3 kg barattolo con coperchio misuratore	4 024705 324328	8071	84 barattoli

**ARDEX S2-KPU\*2**  
Impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni

A base poliuretanic

Impermeabilizzante in aderenza sotto piastrelle e lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la norma austriaca ÖNORM B 3407.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Campi di impiego:**

Impermeabilizzazione di pareti e pavimenti sotto rivestimenti in piastrelle o lastre in aree termali e piscine, docce e impianti di lavaggio, su balconi e terrazze, in grandi cucine, caseifici, birrerie, aziende di lavorazione di carne, grassi e pesce, cartiere, concerie e industrie tessili.

**Rapporto di miscelazione:**

riportato sulla confezione

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,3 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,4 kg/m<sup>2</sup> per 1 mm di spessore strato secco in 2 mani.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 12 ore

**Codice GIS:** PU 40 = sistema PU, privo di solventi, nocivo per la salute, sensibilizzante

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo, circa 12 mesi in confezione integra in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
6 kg barattolo con coperchio misuratore	4 024705 324342	8069	70 barattoli

**ARDEX S2-KC\***  
Colore concentrato

Per la colorazione di ARDEX S2-KPU impermeabilizzante molto resistente alle sollecitazioni.

- resa elevata
- per la differenziazione del secondo strato in lavori di impermeabilizzazione sotto piastrelle e lastre

Rapporto di miscelazione circa 20 g ARDEX S2-KC su 6 kg ARDEX S2-K PU.

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo, circa 12 mesi in confezione integra in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
500 ml bottiglia in plastica	4 024705 375863	7646	cartone 1 bottiglia

Attenzione! ARDEX S2-KC solo su ordinazione!

**ARDEX SK**  
Set di impermeabilizzazione TRICOM

ARDEX SK90 TRICOM angolare interno 90°  
ARDEX SK270 TRICOM angolare esterno 270°  
ARDEX SK90BT TRICOM angolare impermeabilizzante 90°  
ARDEX SK90RENO TRICOM angolare per ristrutturazioni  
ARDEX SK20L/SK28L TRICOM angolare sinistro per piatto doccia  
ARDEX SK20R/SK28R TRICOM angolare destro per piatto doccia  
ARDEX SK-M TRICOM 15/30 manicotto impermeabilizzante 140 x 140  
ARDEX SK-M TRICOM 40/65 manicotto impermeabilizzante 180 x 180  
ARDEX SK-M TRICOM 70/100 manicotto impermeabilizzante 220 x 220  
ARDEX SK-M TRICOM 75/130 manicotto impermeabilizzante 240 x 240  
ARDEX SK-G TRICOM manicotto a collare per tubazioni 350 x 350  
ARDEX SK-W TRICOM manicotto impermeabilizzante 140 x 140  
ARDEX SK-F TRICOM manicotto impermeabilizzante 425 x 425  
ARDEX SK-R TRICOM manicotto per zone di dilatazione 200 x 200  
ARDEX SK-S TRICOM manicotto per zone di dilatazione 150 x 150  
ARDEX SK-B TRICOM anello di tenuta 100/200  
ARDEX SK3NC TRICOM nastro di protezione acustica

ARDEX SK TRICOM set di impermeabilizzazione per raccordi flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali e giunti di raccordo così come allacci di scarichi a pavimento e tubazioni.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- idrorepellente e resistente alle intemperie
- elevata resistenza allo strappo e allungabile
- resistente agli alcali
- resistente agli agenti aggressivi

**Materiale occorrente:**  
Nel calcolo del fabbisogno del materiale è da considerare una sovrapposizione dei nastri impermeabilizzanti di almeno 5 cm.

**In sistema con:**  
- ARDEX S1-K impermeabilizzante / S1-KC impermeabilizzante in colore a contrasto  
- ARDEX 8+9 impermeabilizzante bicomponente  
- ARDEX 8+9L impermeabilizzante bicomponente  
- ARDEX S2-KPU impermeabilizzante ad alta resistenza alle sollecitazioni  
- ARDEX SK100W telo impermeabilizzante TRICOM  
- ARDEX SK4PROTECT nastro protettivo resistente al taglio  
- ARDEX S7 PLUS malta elastica impermeabilizzante

**Campi di impiego:**  
- in ambienti umidi e bagnati con acqua di superficie priva di pressione  
- in ambienti esterni come su balconi, logge e terrazze  
- in ambienti produttivi come cucine industriali, birrerie etc.

**Codice EMI:** ARDEX SK90, SK270, SK90BT, SK90RENO, SK20L, SK28L, SK20R, SK28R, SK-M 15/30, SK-M 40/65, SK-M 70/100, SK-M 75/130, SK-G, SK-W, SK-F, SK-R, SK-S, : a riparo dal gelo, in confezione integra circa 24 mesi, in ambienti freschi e asciutti.

**Stoccaggio:** ARDEX SK90, SK270, SK20L, SK28L, SK20R, SK28R, SK-M 15/30, SK-M 40/65, SK-M 70/100, SK-M 75/130, SK-G, SK-W, SK-F, SK-R, SK-S, : a riparo dal gelo, in confezione integra circa 24 mesi, in ambienti freschi e asciutti.

ARDEX SK90BT, SK90RENO, SK-B, SK3NC: in confezione integra circa 12 mesi, in ambiente asciutto, al riparo dalla luce solare diretta e dal gelo.

**Gli angolari, i manicotti e gli anelli di tenuta della linea ARDEX SK set di impermeabilizzazione TRICOM sono ordinabili anche singolarmente.**

**ARDEX SK90 TRICOM angolare interno 90°**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 120 mm		4178	10 pezzi

**ARDEX SK270 TRICOM angolare esterno 270°**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 115 mm		4179	10 pezzi

**ARDEX SK90BT TRICOM angolare impermeabilizzante 90°**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 120 mm		8078	10 pezzi

**ARDEX SK90RENO TRICOM angolare per ristrutturazioni**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 120 mm		8079	10 pezzi

**ARDEX SK20L TRICOM angolare sinistro per piatto doccia**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 105 mm		8074	10 pezzi

**ARDEX SK28L TRICOM angolare sinistro per piatto doccia**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 120 mm		8075	10 pezzi

**ARDEX SK20R TRICOM angolare destro per piatto doccia**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 105 mm		8076	10 pezzi

**ARDEX SK28R TRICOM angolare destro per piatto doccia**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 120 mm		8077	10 pezzi



**NUOVO! SOSTITUISCE ARDEX SK-W TRICOM MANICOTTO IMPERMEABILIZZANTE**

**NUOVO! SOSTITUISCE ARDEX SK-S TRICOM MANICOTTO PER DILATAZIONI**

**NUOVO! SOSTITUISCE ARDEX SK-R TRICOM MANICOTTO PER DILATAZIONI**

**NUOVO! SOSTITUISCE ARDEX SK-F TRICOM MANICOTTO IMPERMEABILIZZANTE**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**IN ESAURIMENTO**

**ARDEX SK-M TRICOM 15/30 manicotto impermeabilizzante**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
140x140 mm tubo-Ø 15-30 mm		8093	25 pezzi

**ARDEX SK-M TRICOM 40/65 manicotto impermeabilizzante**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
180x180 mm tubo-Ø 40-65 mm		8094	10 pezzi

**ARDEX SK-M TRICOM 70/100 manicotto impermeabilizzante**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
220x220 mm tubo-Ø 70-100 mm		8095	10 pezzi

**ARDEX SK-M TRICOM 75/130 manicotto impermeabilizzante**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
240x240 mm tubo-Ø 75-130 mm		8096	10 pezzi

**ARDEX SK-G TRICOM manicotto a collare per tubazioni**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
350x350 mm tubo-Ø 125 mm		8080	20 pezzi

**ARDEX SK-W TRICOM manicotto impermeabilizzante**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
140x140 mm tubo-Ø ≥ ½ Zoll		4126	25 pezzi

**ARDEX SK-F TRICOM manicotto impermeabilizzante**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
425x425 mm tubo-Ø 60-150 mm		4127	10 pezzi

**ARDEX SK-R TRICOM manicotto per zone di dilatazione**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
200x200 mm tubo-Ø 70-100 mm		8083	10 pezzi

**ARDEX SK-S TRICOM manicotto per zone di dilatazione**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
150x150 mm tubo-Ø 40-65 mm		8082	10 pezzi

**ARDEX SK-B TRICOM anello di tenuta**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
100/200 mm tubo-Ø 125 mm		8081	20 pezzi

**ARDEX SK3NC TRICOM nastro di protezione acustica**

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
5 mm altezza, 30 mm largh., 5 m rotolo		8073	1 pezzo



## ARDEX SK 12 nastro impermeabilizzante TRICOM

### ARDEX SK 12BT nastro impermeabilizzante TRICOM per vasche \*

#### In sistema con:

- ARDEX S1-K impermeabilizzante
- ARDEX S1-KC impermeabilizzante in colore a contrasto
- ARDEX 8+9 impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX 8+9L impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX S2-KPU impermeabilizzante ad alta resistenza alle sollecitazioni
- ARDEX SK 100W telo impermeabilizzante TRICOM
- ARDEX SK 4PROTECT nastro protettivo resistente al taglio

Nastri impermeabilizzanti per raccordi flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali così come raccordi a rischio di crepe e fori.

#### Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

#### Campi di impiego:

- in ambienti umidi e bagnati con acqua di superficie priva di pressione
- in ambienti esterni come balconi, logge e terrazze
- in ambienti produttivi come cucine industriali, birrerie etc.

- idrorepellente e resistente alle intemperie
- elevata resistenza allo strappo e allungabile
- resistente agli alcali
- resistente agli agenti aggressivi

#### Materiale occorrente:

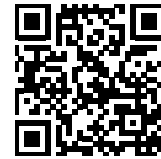
Nel calcolo del fabbisogno del materiale è da considerare una sovrapposizione dei nastri impermeabilizzanti di almeno 5 cm.

**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

#### Stoccaggio:

ARDEX SK 12: in ambienti freschi ed asciutti circa 24 mesi in confezione integra.

ARDEX SK 12BT: a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto al riparo dai raggi solari diretti.



#### ARDEX SK 12 nastro impermeabilizzante TRICOM

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
12 cm largh., 10 m rotolo		4125	1 rotolo
12 cm largh., 50 m rotolo		4124	1 rotolo

#### ARDEX SK 12BT nastro impermeabilizzante TRICOM per vasche

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
12 cm largh., 20 m rotolo		4994	1 rotolo

## ARDEX SK 100W

### Guaina impermeabilizzante TRICOM

Impermeabilizzazione di pareti e pavimenti interni ed esterni, su balconi e terrazze per la posa di rivestimenti in piastrelle o lastre.

Soddisfa le classi di resistenza all'umidità W1, W2, W3, W4, W5 und W6 secondo la norma austriaca ONORM B 3407.

#### Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- idrorepellente e ponte di copertura per fessure
- garantisce spessori omogenei
- resistente agli alcali
- facile lavorabilità e taglio semplice
- permette di effettuare rapidamente lavori successivi

#### Campi di impiego:

- in vani docce, bagni, docce sopra le vasche e locali sanitari
- in spazi esterni, come su balconi e terrazze
- in ambienti soggetti a sollecitazioni chimiche come ad esempio cucine industriali

**Colore:** bianco, con motivo a gocce grigie  
**Larghezza rotolo:** circa 1,0 m  
**Allungamento % a rottura longitudinale:** 82,5 % con 99,8 N/15 mm  
**Allungamento % a rottura trasversale:** 73,7 % con 46,5 N/15 mm  
**Spessore totale:** 0,51 mm  
**Peso specifico:** 315 g/m<sup>2</sup>

**Pressione di rottura:** 3,0 bar

**Raccordo tra fessure:** > 0,4 mm

**Resistenza a tenso-flessione:** > 0,2 N/mm<sup>2</sup>

**Valore sd:** > 85 m

**Resistenza alle temperature:** da -35°C a +90°C

**Resistenza ai raggi UV:** < 500 ore

**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in ambienti freschi ed asciutti circa 24 mesi in confezione integra.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
30 m <sup>2</sup> rotolo		4831	780 m <sup>2</sup> = 26 rotoli
10 m <sup>2</sup> rotolo		4833	600 m <sup>2</sup> = 60 rotoli

## ARDEX SK 4PROTECT

### Nastro protettivo resistente al taglio

Nastro resistente al taglio in tessuto di poliamide e aramide per la protezione di impermeabilizzazioni in aderenza in caso di sostituzioni o manutenzioni nelle zone delle fughe elastiche.

#### Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- autoadesivo
- elastico e facile da applicare
- resistente agli alcali
- molto sottile

#### In sistema con:

- ARDEX S1-K impermeabilizzante
- ARDEX S1-KC impermeabilizzante in colore a contrasto
- ARDEX 8+9/9L impermeabilizzante bicomponente
- ARDEX SK 100W nastro impermeabilizzante TRICOM
- ARDEX SK set impermeabilizzante TRICOM

#### Struttura del materiale:

Componente portante: tessuto in poliamide e aramide  
 Strato adesivo: colla tempoplastica  
 Rivestimento: pellicola protettiva

#### Materiale occorrente:

Nel calcolo del fabbisogno del materiale è da considerare una sovrapposizione dei nastri impermeabilizzanti di almeno 5 cm.

**Larghezza totale:** circa 40 mm

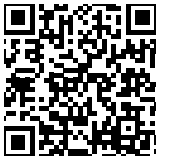
**Larghezza area resistente al taglio:** circa 40 mm

**Spessore (senza pellicola protettiva):** circa 0,65 mm

**Resistenza al taglio:** superata in conformità alla norma EN 388

**Temperatura di posa in opera:** da almeno -5°C

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi, in ambiente fresco e asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
4 cm largh., 15 m rotolo		4995	200 rotoli

## ARDEX SDB 15

### Nastro impermeabilizzante isolante acusticamente, autoadesivo

Nastro butilico stabilizzato, rivestito da un supporto amovibile diviso a metà. Il tessuto permette una buona aderenza con sostanze edili chimiche.

Per l'impermeabilizzazione e la copertura di giunti di movimento, giunti perimetrali, angoli, raccordi a rischio di crepe e fori nei muri

#### Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

#### Campi di impiego:

Nastro a tenuta per coperture flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali, raccordi a rischio di crepe in combinazione con ARDEX S1-K/S1-KC impermeabilizzante/impermeabilizzante in colore a contrasto e ARDEX 8+9/9L.

#### Materiale occorrente:

Nel calcolo del fabbisogno del materiale è da considerare una sovrapposizione dei nastri impermeabilizzanti di almeno 5 cm.

**Spessore:** 0,9 mm

**Larghezza:** 15 cm

**Lunghezza del rotolo:** 20 m

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 24 mesi, in ambiente fresco e asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
20 m rotolo		4171	1 rotolo

### ARDEX EP 2000<sup>3</sup>

#### Resina epossidica multifunzionale

A base di resine epossidiche

#### Adatto per interni ed esterni, pavimenti.

- privo di solventi
- resistente agli agenti chimici
- applicabile a rullo e a pennello
- facile applicazione
- alto potere adesivo
- bicomponente

#### Campi di impiego:

Barriera contro l'umidità di risalita.

Mano di fondo e consolidamento di sottofondi.

Chiusura di crepe su massetti e calcestruzzo.

Ponte di adesione. Formazione di massetti a base epossidica.

Formazione di impermeabilizzazioni in unione.

#### Rapporto di miscelazione:

indicato sulla confezione.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,1 kg/litro

#### Materiale occorrente:

Per l'applicazione su superfici piane a seconda del potere assorbente del sottofondo circa 300 g/m<sup>2</sup> per ogni mano (sono necessarie due mani di prodotto come barriera alla risalita capillare dell'umidità).

Per la chiusura di crepe e fughe a seconda della larghezza e della profondità circa 300 g/ml.

Per la formazione di massetti circa 1,6-2,2 kg/m<sup>2</sup>/cm di spessore dello strato.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

#### Resistenza (+20°C):

dopo circa 24 ore resistenza meccanica,

dopo circa 7 giorni resistenza chimica

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 6 ore

**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica,

privo di solventi, sensibilizzante

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 kg barattolo con coperchio dosatore	4 024705 601702	4984	confezione da 10 pezzi 340 barattoli
4,5 kg barattolo con coperchio dosatore	9 006445 046918	4691	65 barattoli

### ARDEX Stellmittel

#### Addensante

Utilizzabile solo in combinazione con ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale.

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto, chiudere bene le confezioni una volta aperte.

#### Materiale occorrente nell'utilizzo come impermeabilizzante

Prodotto	Campo di impiego	Occorrente
ARDEX SW S 2-K set di impermeabilizzazione	nastri impermeabilizzanti	
ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale (in combinazione con ARDEX Stellmittel)	mano di fondo	circa 300 g/m <sup>2</sup>
ARDEX Stellmittel	messa a punto della consistenza di ARDEX EP 2000	max. 5% della quota peso di ARDEX EP 2000 (50 g Stellmittel / 1 kg ARDEX EP 2000)
ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale	posa di ARDEX AR supporto in fibra di vetro	circa 600 g/m <sup>2</sup>
ARDEX AR supporto in fibra di vetro	supporto in fibra di vetro	circa 1,1 m <sup>2</sup> / 1 m <sup>2</sup>
ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzionale	per l'applicazione della sabbiatura	circa 200 g/m <sup>2</sup>
ARDEX sabbia di quarzo 0,3-0,9mm asciutta	sabbia da cospargere	circa 3,5-4 kg/m <sup>2</sup>



Ulteriori indicazioni sono disponibili nell'area download del nostro sito [www.ardex.it](http://www.ardex.it) - scheda tecnica ARDEX EP 2000

Confezione	Nr. EAN	Art. Nr.
250 g secchio	9 006445 047366	4736

### ARDEX SW

#### Set di impermeabilizzazione S 2-K

Set di impermeabilizzazione per raccordi flessibili e impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali come pure collegamenti a rischio di crepe e fori nei muri. Resistente agli acidi.

- ARDEX SW12 S 2-K nastro impermeabilizzante 120
- ARDEX SW-W S 2-K manicotto impermeabilizzante 120 x 120
- ARDEX SW-F S 2-K manicotto impermeabilizzante 425 x 425
- ARDEX SW90 S 2-K angolare interno 90°
- ARDEX SW270 S 2-K angolare esterno 270°

in sistema con ARDEX EP 2000

#### Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- idrorepellente e resistente alle intemperie
- elevata resistenza allo strappo e allungabile
- resistente agli agenti aggressivi



#### Campi di impiego:

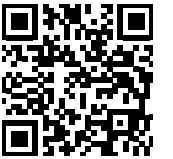
- in ambienti umidi e bagnati con acqua di superficie priva di pressione
- in ambienti bagnati persistentemente anche con acqua in pressione come ad esempio piscine
- in ambienti esterni come balconi, logge e terrazze
- in ambienti produttivi come cucine industriali, birrerie etc.

ARDEX SW S 2-K è perfetto per raccordi impermeabili di giunti di movimento, giunti perimetrali e di collegamento così come per allacci di scarichi a pavimento e tubature.

#### Materiale occorrente:

Nel calcolo del fabbisogno del materiale è da considerare una sovrapposizione dei nastri impermeabilizzanti di almeno 5 cm.

**Stoccaggio:** in ambienti freschi ed asciutti circa 24 mesi in confezione integra, proteggendo dai raggi solari diretti.



#### ARDEX SW12 S 2-K nastro impermeabilizzante

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
12 cm largh., 50 m rotolo	4 024705 703406	4154	1 rotolo

#### ARDEX SW-W S 2-K manicotto impermeabilizzante

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
120x120mm	4 024705 703413	4155	1 pezzo

#### ARDEX SW-F S 2-K manicotto impermeabilizzante

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
425x425mm	4 024705 703420	4156	1 pezzo

#### ARDEX SW90 S 2-K angolare interno 90°

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 120mm	4 024705 703437	4157	1 pezzo

#### ARDEX SW270 S 2-K angolare esterno 270°

Misure	Nr. EAN	Nr. Art.	Cartone
misura del lato: 115mm	4 024705 703444	4158	1 pezzo

### ARDEX AR-supporto in fibra di vetro SILVER

Dettagli a pagina 84.



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# FUGHE - SILICONI, CURA E PULIZIA

PROSPETTO DI SISTEMA

INFORMAZIONE PRODOTTI

<b>ARDEX G 10</b> riempitivo elastico per fughe PREMIUM
<b>ARDEX G4 BASIC 1-6</b> riempitivo per fughe
<b>ARDEX G5 BASIC 2-15</b> riempitivo per fughe
<b>ARDEX G9S FLEX 2-15</b> riempitivo flex per fughe a base cementizia
<b>ARDEX GK</b> riempitivo per fughe ad alta resistenza
<b>ARDEX FL</b> riempitivo elastico per fughe a presa rapida
<b>ARDEX WA</b> riempitivo per fughe a base di resina epossidica
<b>ARDEX RG CLEANER</b> detergente per epossidico
<b>ARDEX RG 12 1-6</b> riempitivo per fughe epossidico, fine

<b>ARDEX SC MATT</b> silicone matt
<b>ARDEX SE</b> silicone per sanitari
<b>ARDEX ST</b> silicone per pietre naturali
<b>MorTec® SOFT</b> il giunto in tubetto
<b>ARDEX SP 10</b> primer
<b>ARDEX SP 20</b> primer
<b>ARDEX SG</b> lubrificante
<b>ARDEX CA 20S</b> adesivo SMP rapido per montaggi
<b>ARDEX CA 20P</b> colla di montaggio SMP



## Il sistema ARDEX per riempitivi di fughe

Fughe a base di resina epossidica		Speciale
ARDEX WA	ARDEX RG 12 1-6	
Fughe sottoposte a sollecitazioni		In caso di forte resistenza chimica o meccanica o scolorimento su rivestimenti sensibili - il nostro campo "speciale" è la risposta perfetta per qualsiasi utilizzo.
ARDEX GK	ARDEX FL	

Riempitivo per fughe elastiche	
strette	larghe
<b>ARDEX G 10</b> riempitivo elastico per fughe PREMIUM 1-10	
	<b>ARDEX G9S</b> FLEX 2-15 rapido

Riempitivo per fughe	
strette	larghe
<b>ARDEX G4</b> BASIC 1-6	<b>ARDEX G5</b> BASIC 2-15

**FlextraPro**

Il campo "FlextraPro" per piastrelle e lastre di pregio. Il sistema è versatile e soddisferà le più elevate esigenze di lavorazioni e rivestimenti.

**Basic**

Il campo "Basic" per rivestimenti standard e per grandi superfici si contraddistingue per la sua facile lavorabilità.

## Riempitivi per fughe ARDEX prospetto del sistema

Nome fugante larghezza	Ambito d'uso	Campi di impiego	Durata impasto	Calpeabilità	Idoneità ai pavimenti riscaldanti
Speciale					
ARDEX WA riempitivo per fughe a base epossidica 2-15 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Riempimento di fughe tra piastrelle e ceramiche, lastre, clinker, piastrelle doppie tipo "Spaltplatten" e mosaici; in presenza di forti sollecitazioni per le quali le malte cementizie non sono sufficientemente resistenti o durevoli. Per l'incollaggio di mosaici in vetro e porcellana su pareti e pavimenti.	circa 60 minuti	circa 12 ore	si
ARDEX RG 12 1-6 riempitivo per fughe epossidico, fine 1-6 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Riempimento di fughe tra piastrelle e ceramiche, lastre, clinker, piastrelle doppie tipo "Spaltplatten" e mosaici; in presenza di forti sollecitazioni per le quali le malte cementizie non sono sufficientemente resistenti o durevoli. Per l'incollaggio di mosaici in vetro e porcellana su pareti e pavimenti.	circa 45 minuti	circa 12 ore	si
ARDEX GK riempitivo per fughe ad alta resistenza da 4 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Per il riempimento di fughe tra piastrelle in gres e gres porcellanato, lastre idrorepellenti in calcestruzzo e pietra naturale ricostruita, piastrelle doppie tipo "Spaltplatten" e clinker, rivestimenti ad ordito per facciate e vetro cemento; negli impianti di lavaggio, piscine, superfici di imprese, scale, porticati, balconi e terrazze.	circa 30 minuti	circa 90 minuti	si
ARDEX FL riempitivo per fughe elastico, rapido da 4 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Per il riempimento di fughe tra piastrelle in ceramica e vetro, lastre idrorepellenti in pietra naturale, clinker, piastrelle doppie tipo "Spaltplatten" e rivestimenti ad ordito di pareti e pavimenti come pure su vetro cemento. Particolarmente adatto a balconi, terrazze e facciate.	circa 30 minuti	circa 90 minuti	si
FlextraPro					
ARDEX G 10 riempitivo elastico per fughe PREMIUM 1-10 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Per il riempimento di fughe tra piastrelle in gres porcellanato, gres e monocottura, lastre ricostruite in pietra naturale o calcestruzzo, mosaici in vetro, porcellana e ceramica <b>UNIVERSALMENTE APPLICABILE PER TUTTE LE PIASTRELLE E LASTRE CERAMICHE</b>	circa 30 minuti	circa 3 ore	si
ARDEX G9S FLEX 2-15 riempitivo per fughe elastico, rapido, 2-15 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Per il riempimento di fughe tra piastrelle in gres porcellanato, gres e monocottura, lastre idrorepellenti in pietra naturale ricostruita o calcestruzzo, mosaici in vetro, porcellana e ceramica <b>PARTICOLARMENTE INDICATO PER IL GRES PORCELLANATO, BALCONI E TERRAZZE</b>	circa 30 minuti	circa 90 minuti	si
Basic					
ARDEX G5 BASIC 2-15 riempitivo 2-15 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Per il riempimento di fughe tra piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato, piastrelle doppie tipo "Spaltplatten" e clinker come pure lastre idrorepellenti in pietra naturale ricostruita o calcestruzzo.	circa 90 minuti	circa 5 ore	si
ARDEX G4 BASIC 1-6 riempitivo per fughe 1-6 mm	interni ed esterni pareti e pavimenti	Per il riempimento di fughe tra piastrelle in gres porcellanato, gres e monocottura, lastre idrorepellenti in pietra naturale ricostruita o calcestruzzo, mosaici in vetro, porcellana e ceramica	circa 90 minuti	circa 4 ore	si

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.  
Le condizioni di cantiere, la tecnica di lavorazione e l'assorbimento del materiale di posa possono far sorgere piccole differenze di colore.  
Questo si riferisce a tutti i prodotti da pag. 42 a pag. 65.

**ARDEX G 10**

Riempitivo elastico per fughe PREMIUM

A base cementizia, con effetto ARDURAPID PLUS

Per fughe da 1 – 10 mm

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- elevata stabilità cromatica
- superficie delle fughe molto precisa
- ampia gamma di possibili applicazioni
- flessibile
- impermeabile e resistente allo sporco
- ottima adesività laterale
- elevata resistenza
- adatto per riscaldamento a pavimento e parete

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- tutte le piastrelle e le lastre ceramiche
- piastrelle in vetro
- lastre ricostruite in pietra naturale o calcestruzzo
- mosaici in vetro, porcellana e ceramica

Particolarmente adatto per il gres porcellanato.

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG 2 WA per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 1,7 l acqua : 5 kg polvere

**Densità apparente:** circa 1,1 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,8 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 5 mm per piastrelle e mosaici medi

- 60 x 60 cm: circa 0,10 kg/m<sup>2</sup>
- 60 x 30 cm: circa 0,15 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 30 cm: circa 0,20 kg/m<sup>2</sup>
- 15 x 15 cm: circa 0,35 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 0,45 kg/m<sup>2</sup>
- 5 x 5 cm: circa 0,90 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,05 – 0,10 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 3 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>bianco</b> 5kg secchio	9 006445 032263	3226	108 secchi
<b>pergamon</b> 5kg secchio	9 006445 032218	3221	108 secchi
<b>grigio argento</b> 5kg secchio	9 006445 032249	3224	108 secchi
<b>grigio chiaro</b> 5kg secchio	9 006445 032188	3218	108 secchi
<b>grigio</b> 5kg secchio	9 006445 032164	3216	108 secchi
<b>grigio cemento</b> 5kg secchio	9 006445 032270	3227	108 secchi
<b>grigio sabbia</b> 5kg secchio	9 006445 032232	3223	108 secchi
<b>grigio pietra</b> 5kg secchio	9 006445 032256	3225	108 secchi
<b>basalto</b> 5kg secchio	9 006445 032133	3213	108 secchi
<b>antracite</b> 5kg secchio	9 006445 032102	3210	108 secchi
<b>jasmine</b> 5kg secchio	9 006445 032195	3219	108 secchi
<b>bahama beige</b> 5kg secchio	9 006445 032119	3211	108 secchi
<b>beige sabbia</b> 5kg secchio	9 006445 032225	3222	108 secchi
<b>jura beige</b> 5kg secchio	9 006445 032201	3220	108 secchi
<b>marrone scuro</b> 5kg secchio	9 006445 032157	3215	108 secchi
<b>grigio marrone</b> 5kg secchio	9 006445 032171	3217	108 secchi
<b>marrone bali</b> 5kg secchio	9 006445 032126	3212	108 secchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX G 10**

Riempitivo elastico per fughe PREMIUM

A base cementizia, con effetto ARDURAPID PLUS

Per fughe da 1 – 10 mm

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- elevata stabilità cromatica
- superficie delle fughe molto precisa
- ampia gamma di possibili applicazioni
- flessibile
- impermeabile e resistente allo sporco
- ottima adesività laterale
- elevata resistenza
- adatto per riscaldamento a pavimento e parete

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- tutte le piastrelle e le lastre ceramiche
- piastrelle in vetro
- lastre ricostruite in pietra naturale o calcestruzzo
- mosaici in vetro, porcellana e ceramica

Particolarmente adatto per il gres porcellanato.

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG 2 WA per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4,25 l acqua : 12,5 kg polvere

**Densità apparente:** circa 1,1 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,8 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 5 mm per piastrelle e mosaici medi

- 60 x 60 cm: circa 0,10 kg/m<sup>2</sup>
- 60 x 30 cm: circa 0,15 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 30 cm: circa 0,20 kg/m<sup>2</sup>
- 15 x 15 cm: circa 0,35 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 0,45 kg/m<sup>2</sup>
- 5 x 5 cm: circa 0,90 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,05 – 0,10 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

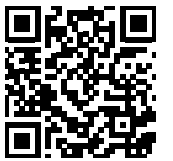
**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 3 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>bianco</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036162	3616	80 sacchi
<b>pergamon</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036117	3611	80 sacchi
<b>grigio argento</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036148	3614	80 sacchi
<b>grigio chiaro</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036087	3608	80 sacchi
<b>grigio</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036063	3606	80 sacchi
<b>grigio cemento</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036179	3617	80 sacchi
<b>grigio sabbia</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036131	3613	80 sacchi
<b>grigio pietra</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036155	3615	80 sacchi
<b>basalto</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036032	3603	80 sacchi
<b>antracite</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036001	3600	80 sacchi
<b>jasmine</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036094	3609	80 sacchi
<b>bahama beige</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036018	3601	80 sacchi
<b>beige sabbia</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036124	3612	80 sacchi
<b>jura beige</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036100	3610	80 sacchi
<b>marrone scuro</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036056	3605	80 sacchi
<b>grigio marrone</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036070	3607	80 sacchi
<b>marrone bali</b> 12,5kg sacco di carta	9 006445 036025	3602	80 sacchi

Sacchi in carta con comoda maniglia!  
Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

### ARDEX G4 BASIC 1-6

Riempitivo per fughe a base cementizia

Per fughe da 1 - 6 mm

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- piastrelle in ceramica e vetro
- lastre idrorepellenti in pietra naturale ricostruita o calcestruzzo
- mosaici in vetro, porcellana e ceramica.

- particolarmente adatto per piastrelle monocottura
- superficie delle fughe precisa e liscia
- facile lavorabilità con lungo tempo di lavaggio
- buona adesione laterale
- elevata resistenza

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG2 A per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 3,5 l acqua : 12,5 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¾ volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 1,3 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 2,1 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 5 mm per piastrelle e mosaici medi

- 60 x 60 cm: circa 0,10 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 60 cm: circa 0,15 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 30 cm: circa 0,20 kg/m<sup>2</sup>
- 15 x 15 cm: circa 0,35 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,05 - 0,10 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 1,5 ore

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 4 ore

**Durezza alla penetrazione:**

- dopo 1 giorno circa 40 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 3 giorni circa 60 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 7 giorni circa 80 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 28 giorni circa 90 N/mm<sup>2</sup>

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>bianco brillante</b> 12,5kg sacco di carta		4728	80 sacchi
<b>grigio argento</b> 12,5kg sacco di carta		4726	80 sacchi
<b>grigio cemento</b> 12,5kg sacco di carta		4725	80 sacchi

Sacchi in carta con comoda maniglia!  
Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

IN ESAURIMENTO

### ARDEX G5 BASIC 2-15

Riempitivo per fughe a base cementizia

Per fughe da 2 - 15 mm

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- piastrelle in monocottura, gres e gres porcellanato
- lastre idrorepellenti in pietra naturale ricostruita o calcestruzzo
- piastrelle doppie tipo "Spaltplatten" e clinker.

- elevata resistenza
- buona adesione laterale
- facile lavorabilità con lungo tempo di lavaggio
- non infiammabile

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG2 A per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 2,5 l acqua : 12,5 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3,4 volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 1,5 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 2,2 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 10 mm, profonde 5 mm per piastrelle

- 60 x 60 cm: circa 0,20 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 60 cm: circa 0,30 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 30 cm: circa 0,50 kg/m<sup>2</sup>
- 15 x 15 cm: circa 1,00 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 1,50 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,05 - 0,10 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 1,5 ore

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 5 ore

**Durezza alla penetrazione:**

- dopo 1 giorno circa 60 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 3 giorni circa 80 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 7 giorni circa 100 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 28 giorni circa 120 N/mm<sup>2</sup>

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>grigio argento</b> 12,5kg sacco di carta		4706	80 sacchi
<b>grigio</b> 12,5kg sacco di carta		4707	80 sacchi
<b>grigio cemento</b> 12,5kg sacco di carta		4708	80 sacchi
<b>basalto</b> 12,5kg sacco di carta		4709	80 sacchi

Sacchi in carta con comoda maniglia!  
Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

IN ESAURIMENTO

### ARDEX G9S FLEX 2-15

Riempitivo elastico per fughe, rapido

Per fughe da 2 - 15 mm

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- piastrelle in gres porcellanato, gres e monocottura
- lastre idrorepellenti in pietra naturale ricostruita o calcestruzzo
- mosaici in vetro, porcellana e ceramica

- idrorepellente
- altamente deformabile
- a rapido indurimento e durevole
- flessibile
- buona adesione laterale
- adatto per riscaldamento a pavimento e parete

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG2 WA per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 2,4 l acqua : 12,5 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 4 volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 1,3 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 2,1 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 6 mm, profonde 5 mm per piastrelle

- 60 x 60 cm: circa 0,20 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 60 cm: circa 0,30 kg/m<sup>2</sup>
- 30 x 30 cm: circa 0,40 kg/m<sup>2</sup>
- 15 x 15 cm: circa 0,60 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 0,90 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,05 - 0,10 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 90 minuti

**Durezza alla penetrazione:**

- dopo 1 giorno circa 35 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 3 giorni circa 40 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 7 giorni circa 50 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 28 giorni circa 60 N/mm<sup>2</sup>

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>grigio argento</b> 12,5kg sacco di carta		4715	80 sacchi
<b>grigio</b> 12,5kg sacco di carta		4714	80 sacchi
<b>grigio cemento</b> 12,5kg sacco di carta		4869	80 sacchi
<b>basalto</b> 12,5kg sacco di carta		4870	80 sacchi
<b>antracite</b> 12,5kg sacco di carta		4718	80 sacchi

Sacchi in carta con comoda maniglia!  
Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

IN ESAURIMENTO

### ARDEX GK

Riempitivo per fughe ad alta resistenza

A base cementizia

Per fughe a partire da 4 mm di larghezza

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

Resistente al gelo e ai sali antigelo.

Resistente a getti di vapore, alte temperature e comuni detergenti.

Elevata resistenza meccanica e all'abrasione.

Calpestatibile già dopo 1,5 ore.

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- piastrelle in gres e gres porcellanato
- lastre in calcestruzzo
- lastre in pietra naturale ricostruita idrorepellente
- piastrelle doppie tipo „Spaltplatten“ e clinker
- rivestimenti ad arditto per facciate e vetro cemento

nelle officine, impianti di lavaggio, piscine, superfici di industrie, scale, porticati, balconi e terrazze.

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG2 A per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 4 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 1,5 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 2,2 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 10 mm, profonde 5 mm per piastrelle

- 30 x 30 cm: circa 0,65 kg/m<sup>2</sup>
- 15 x 15 cm: circa 1,30 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 2,00 kg/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 90 minuti

**Durezza alla penetrazione:**

- dopo 1 giorno circa 40 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 3 giorni circa 60 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 7 giorni circa 80 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 28 giorni circa 100 N/mm<sup>2</sup>

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>grigio</b> 25kg sacco di carta		4612	40 sacchi
<b>beige sabbia</b> 25kg sacco di carta		4679	40 sacchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.



**ARDEX FL**

Riempitivo elastico per fughe a presa rapida

A base cementizia

Per fughe da 4 – 15 mm

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- deformabile
- idrorepellente
- rapido indurimento
- agibile in breve tempo

**Campi di impiego:**

- Per il riempimento di fughe tra
- piastrelle in ceramica e vetro
- lastre in pietra naturale ricostruita idrorepellenti
- clinker
- piastrelle doppie tipo „Spaltplatten“ e rivestimenti ad ordito per pareti e pavimenti così come
- vetro cemento.

Particolarmente indicato per

- balconi
- terrazze
- facciate.

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe CG2 WA per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4,75 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 4 volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 1,3 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 2,1 kg/litro**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 6 mm, profonde 5 mm per piastrelle  
 - 30 x 30 cm: circa 0,30 kg/m<sup>2</sup>  
 - 15 x 15 cm: circa 0,60 kg/m<sup>2</sup>  
 - 10 x 10 cm: circa 0,90 kg/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti**Calpestatibilità (+20°C):** dopo circa 90 minuti**Durezza alla penetrazione:**

- dopo 1 giorno circa 35 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 3 giorni circa 40 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 7 giorni circa 50 N/mm<sup>2</sup>
- dopo 28 giorni circa 60 N/mm<sup>2</sup>

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
grigio 25 kg sacco di carta		4080	40 sacchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX WA<sup>2</sup>**

Riempitivo per fughe a base di resine epossidiche

A base di resine epossidiche

Per fughe da 2 – 15 mm

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- resistente agli agenti chimici
- alta resistenza

**Campi di impiego:**

Riempimento di fughe tra piastrelle ceramiche, lastre, clinker, piastrelle doppie tipo „Spaltplatten“ e mosaici in presenza di forti sollecitazioni per le quali le malte cementizie non sono sufficientemente resistenti o durevoli, ad es. mattatoi, caseifici, cucine industriali, birrerie, magazzini per batterie, piscine e bagni termali e altri ambienti in cui si riscontrano sollecitazioni chimiche o meccaniche forti. Per levare eventuali veli epossidici formati dopo l'indurimento consigliamo di utilizzare ARDEX RG Cleaner.

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe RG per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

vedi confezione

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 5 mm per piastrelle e mosaici medi

- 10 x 10 cm: circa 0,45 kg/m<sup>2</sup>
- 11,5 x 24 cm: circa 0,30 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,10 – 0,20 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti**Tempo di lavorazione:** circa 30 minuti**Tempo di correzione (+20°C):** circa 30 minuti**Calpestatibilità (+20°C):** dopo sufficiente indurimento, dopo circa 12 ore**Resistenza agli agenti chimici:** dopo 7 giorni**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica, privo di solventi, sensibilizzante**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni**Stoccaggio:** in confezione integra circa 18 mesi in ambiente asciutto.

Posizionare il fusto in verticale, non rovesciare.

Un indurimento della pasta durante lo stoccaggio non preclude la qualità di ARDEX WA.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
bianco 4 kg barattolo		4524	90 barattoli
grigio argento 4 kg barattolo		4242	90 barattoli
grigio 4 kg barattolo		4525	90 barattoli
antracite 4 kg barattolo		4829	90 barattoli

Barattoli contenenti 3kg di resina sintetica e 1kg addensante

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX RG CLEANER \*3**

Detergente per epossidico

Speciale detergente per la rimozione di residui di resina epossidica dopo la fugatura.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

Detergente concentrato alcalino composto da alcali, tensidi ed eccipienti biodegradabili. I componenti contenuti nel detergente sciolgono le impurità dalle superfici e le trattengono nell'acqua di risciacquo.

**Campi di impiego:**

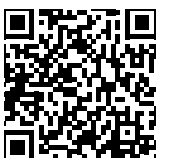
Per la pulizia a fondo di rivestimenti molto sporchi e sottoposti a forti sollecitazioni e per la pulizia finale in cantiere di rivestimenti appena posati. A seconda dello sporco, ARDEX RG Cleaner può essere utilizzato puro o diluito sino al rapporto 1:10.

**Avvertenze:**

I residui dopo la fugatura con ARDEX RG12 1-6 o ARDEX WA devono essere rimossi il prima possibile, ma non prima di 12 ore. Quanto più i residui permangono sulla superficie, tanto più risulteranno complesse le operazioni di pulizia successive.

**Densità:** circa 1,1 g/cm<sup>3</sup>**Materiale occorrente:**

- per la pulizia manuale:  
circa 100 – 200 ml ogni 10 litri d'acqua
- con pulitore automatico:  
circa 300 – 400 ml ogni 10 litri d'acqua

**Aspetto:** fluido, chiaro, giallognolo**Solubilità in acqua:** completa**Temperatura di lavorazione:** da circa +15°C sino a +25°C**Codice GIS:** GG80 = pulizia di fondo, corrosivo, contiene solventi senza alogeni**Stoccaggio:** in ambiente fresco, ma protetto dal gelo, circa 24 mesi in confezione originale e sigillata, richiudere bene le confezioni una volta aperte

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 l flacone		4966	confezione da 10 flaconi 400 flaconi

# Il matt.

## ARDEX SC MATT // silicone matt

- Fine e matt
- Facile da applicare e da togliere
- Resistente ai raggi UV e alle intemperie
- Adesività laterale molto buona
- Resistente alle muffe
- Interni ed esterni



➔ **Dettagli a pag. 52**



**ARDEX RG 12 1-6<sup>2</sup>**

Riempitivo per fughe a base di resine epossidiche, fine

Per fughe da 1 – 6 mm

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- resistente agli agenti chimici
- alta resistenza

**Campi di impiego:**

Riempimento di fughe tra piastrelle ceramiche, lastre, clinker, piastrelle doppie tipo „Spaltplatten“ e mosaici in presenza di forti sollecitazioni per le quali le malte cementizie non sono sufficientemente resistenti o durevoli, ad es. bagni e cucine, cucine industriali, mattatoi, caseifici, birrerie, magazzini per batterie, piscine e bagni termali, docce, negozi, costruzioni per lo sport e il tempo libero e altri ambiti in cui si riscontrano sollecitazioni chimiche o meccaniche forti.

Per l'incollaggio di mosaici in vetro e porcellana su superfici a pavimento.

Per la posa di piastrelle e lastre su pavimenti.

Per levare eventuali veli epossidici formati dopo l'indurimento consigliamo di utilizzare ARDEX RG Cleaner.

**Norme, certificati di prova:**

Rispondente alla classe RG per la norma EN 13888.

**Rapporto di miscelazione:**

vedi confezione

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 5 mm per piastrelle e mosaici medi

- 15 x 15 cm: circa 0,30 kg/m<sup>2</sup>
- 10 x 10 cm: circa 0,45 kg/m<sup>2</sup>
- 5 x 5 cm: circa 0,90 kg/m<sup>2</sup>

Ulteriori perdite di materiale in eccesso sulle piastrelle dipendono dal tipo di superficie e dal modo di lavorare e corrispondono a 0,10 – 0,20 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti  
**Calpestatibilità (+20°C):** dopo sufficiente indurimento, dopo circa 12 ore

**Resistenza agli agenti chimici:** dopo 7 giorni  
**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resine epossidiche, privo di solventi, sensibilizzante  
**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> – a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** conservare in ambiente asciutto. Posizionare il fusto in verticale, non rovesciare! ARDEX RG12 1-6 può essere conservato in confezione integra sino a 12 mesi. Un indurimento dell'addensante durante lo stoccaggio non preclude la qualità di ARDEX RG 12 1-6.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>bianco</b> 1 kg secchio	4 024705 240352	4941	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>bianco</b> 4 kg secchio	4 024705 240277	4940	96 secchi
<b>grigio argento</b> 1 kg secchio	4 024705 240369	4943	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>grigio argento</b> 4 kg secchio	4 024705 240291	4942	96 secchi
<b>grigio</b> 1 kg secchio	4 024705 240376	4945	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>grigio</b> 4 kg secchio	4 024705 240307	4944	96 secchi
<b>grigio sabbia</b> 1 kg secchio	4 024705 240895	4948	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>basalto</b> 1 kg secchio	4 024705 240406	4947	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>basalto</b> 4 kg secchio	4 024705 240338	4946	96 secchi
<b>antracite</b> 1 kg secchio	4 024705 240383	4953	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>bahama beige</b> 1 kg secchio	4 024705 240390	4951	confezione da 4 pezzi 384 secchi
<b>grigio marrone</b> 1 kg secchio	4 024705 240901	4949	confezione da 4 pezzi 384 secchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX CW panni per la pulizia\***

Dettagli a pagina 101.



**RIEMPITIVI PER FUGHE MATERIALE OCCORRENTE**

Riempitivo per fughe	Largh./prof. fughe	Materiale occorrente per piastrelle di dimensioni							
		60x60cm	30x60cm	30x30cm	15x15cm	10x10cm	5x5cm	15x30cm	20x30cm
ARDEX G 10 PREMIUM 1-10	larghezza 3 mm, profondità 5 mm	0,10 kg/m <sup>2</sup>	0,15 kg/m <sup>2</sup>	0,20 kg/m <sup>2</sup>	0,35 kg/m <sup>2</sup>	0,45 kg/m <sup>2</sup>	0,90 kg/m <sup>2</sup>		
ARDEX G4 BASIC 1-6	larghezza 3mm, profondità 5mm	0,10kg/m <sup>2</sup>	0,15 kg/m <sup>2</sup>	0,20kg/m <sup>2</sup>	0,35 kg/m <sup>2</sup>	0,50kg/m <sup>2</sup>	1,00kg/m <sup>2</sup>		
ARDEX G5 BASIC 2-15	larghezza 10 mm, profondità 5 mm	0,20kg/m <sup>2</sup>	0,30 kg/m <sup>2</sup>	0,50 kg/m <sup>2</sup>	1,00 kg/m <sup>2</sup>	1,50 kg/m <sup>2</sup>			
ARDEX G9S FLEX 2-15	larghezza 6 mm, profondità 5 mm	0,20kg/m <sup>2</sup>	0,30 kg/m <sup>2</sup>	0,40 kg/m <sup>2</sup>	0,60 kg/m <sup>2</sup>	0,90 kg/m <sup>2</sup>	1,80 kg/m <sup>2</sup>		
ARDEX GK	larghezza 10 mm, profondità 5 mm			0,65 kg/m <sup>2</sup>	1,30 kg/m <sup>2</sup>	2,00 kg/m <sup>2</sup>			
ARDEX FL	larghezza 6 mm, profondità 5 mm	0,20kg/m <sup>2</sup>	0,25 kg/m <sup>2</sup>	0,30 kg/m <sup>2</sup>	0,60 kg/m <sup>2</sup>	0,90 kg/m <sup>2</sup>	2,00 kg/m <sup>2</sup>	0,55 kg/m <sup>2</sup>	0,45 kg/m <sup>2</sup>
ARDEX WA	larghezza 3 mm, profondità 5 mm				0,35 kg/m <sup>2</sup>	0,45 kg/m <sup>2</sup>	0,90 kg/m <sup>2</sup>		
ARDEX RG 12 1-6	larghezza 3 mm, profondità 5 mm				0,30 kg/m <sup>2</sup>	0,45 kg/m <sup>2</sup>	0,90 kg/m <sup>2</sup>		

Pregasi consultare i prospetti di ogni singolo prodotto

**RIEMPITIVI PER FUGHE CAMPI DI IMPIEGO**

Riempitivo per fughe	Fugenfarbe	Larghezza fuga in mm																			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ARDEX G 10 PREMIUM 1-10	antracite, bahama beige, marrone bali, basalto, marrone scuro, grigio, grigio marrone, grigio chiaro, jasmine, jura beige, pergamon, beige sabbia, grigio sabbia, grigio argento, grigio pietra, bianco, grigio cemento																				
ARDEX G4 BASIC 1-6	bianco brillante, grigio argento, grigio cemento																				
ARDEX G5 BASIC 2-15	basalto, grigio, grigio argento, grigio cemento																				
ARDEX G9S FLEX 2-15	antracite, basalto, grigio, grigio argento, grigio cemento																				
ARDEX GK	grigio, beige sabbia																				
ARDEX FL	grigio																				
ARDEX WA	antracite, grigio, grigio argento, bianco																				
ARDEX RG 12 1-6	antracite, bahama beige, basalto, grigio, grigio marrone, grigio sabbia, grigio argento, bianco																				

Pregasi consultare i prospetti di ogni singolo prodotto



PROSPETTO DI SISTEMA SILICONI E IMPERMEABILIZZANTI ARDEX

ARDEX SC MATT Silicone matt	ARDEX SE Silicone per sanitari	ARDEX ST Silicone per pietre naturali
<b>Campi di impiego:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>riempitivo per fughe resistente alle muffe (<b>reticolato di acetato</b>)</li> <li>chiusura elastica di giunti di movimento, angolari e di chiusura all'interno e all'esterno</li> <li>resistente alle intemperie, raggi UV, nonché ai detersivi e disinfettanti comunemente in commercio</li> <li>non idoneo per pietre naturali</li> </ul>	<b>Campi di impiego:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>silicone sigillante con funzione fungicida (<b>reticolazione di acido acetico</b>)</li> <li>chiusura elastica di giunti di movimento, angolari e di chiusura all'interno e all'esterno</li> <li>resistente alle intemperie, raggi UV, nonché ai detersivi e disinfettanti comunemente in commercio</li> <li>non idoneo a rivestimenti elastici per pavimenti come parquet</li> <li>non adatto per griglie di drenaggio zincate a caldo</li> </ul>	<b>Campi di impiego:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>silicone sigillante con funzione fungicida (<b>reticolato neutrale</b>)</li> <li>chiusura elastica di giunti di movimento, angolari e di chiusura all'interno e all'esterno</li> <li>riempimento di fughe di pietre naturali in marmo, granito, quarzite, gneiss, lastre Solhofen etc.</li> <li>resistente alle intemperie, raggi UV, nonché ai detersivi e disinfettanti comunemente in commercio</li> <li>riempimento di fughe di pietre naturali e piastrelle nelle piscine</li> <li>non idoneo a rivestimenti elastici per pavimenti come parquet</li> <li>adatto per griglie di drenaggio zincate a caldo</li> </ul>
<b>Confezione:</b> 310ml/cartuccia	<b>Confezione:</b> 310ml/cartuccia	<b>Confezione:</b> 310ml/cartuccia
<b>Larghezza fughe:</b> sino a 30mm	<b>Larghezza fughe:</b> sino a 30mm	<b>Larghezza fughe:</b> sino a 30mm parete/ sino a 15mm pavimento
<b>Tempo di formazione pellicola:</b> circa 15-25 minuti	<b>Tempo di formazione pellicola:</b> circa 10-12 minuti	<b>Tempo di formazione pellicola:</b> circa 5 minuti
<b>Elasticità:</b> circa 20% della larghezza delle fughe	<b>Elasticità:</b> circa 25% della larghezza delle fughe	<b>Elasticità:</b> circa 20% della larghezza delle fughe
<b>Durezza di Shore-A:</b> circa 26	<b>Durezza di Shore-A:</b> circa 25	<b>Durezza di Shore-A:</b> circa 30
<b>Consumo:</b> con fughe 5x5mm: circa 12m/cartuccia con fughe 10x10mm: circa 3m/cartuccia	<b>Consumo:</b> con fughe 10x10mm: circa 3m/cartuccia	<b>Consumo:</b> con fughe 10x10mm: circa 3m/cartuccia
<b>Stoccaggio:</b> circa 12 mesi	<b>Stoccaggio:</b> circa 24 mesi	<b>Stoccaggio:</b> circa 12 mesi
<b>Colori:</b> antracite, basalto, grigio, grigio marrone, jura beige, grigio sabbia, grigio argento, bianco, grigio cemento	<b>Colori:</b> antracite, bahama beige, marrone bali, basalto, bianco brillante, marrone scuro, grigio, grigio marrone, grigio chiaro, jasmine, jura beige, pergamon, beige sabbia, grigio sabbia, grigio argento, grigio pietra, trasparente, bianco, grigio cemento	<b>Colori:</b> antracite, jura beige, beige sabbia, grigio argento, grigio pietra, bianco

Pregasi consultare i prospetti di ogni singolo prodotto

ARDEX SG Lubrificante per silicone
lubrificante per le superfici dei siliconi sigillanti ARDEX
pronto all'uso
<b>Stoccaggio:</b> circa 12 mesi
<b>Confezione:</b> 1.000ml

Pregasi consultare i prospetti di ogni singolo prodotto

TABELLA ADESIVITA' SILICONI E IMPERMEABILIZZANTI ARDEX

SOTTOFONDI	ARDEX SC MATT silicone matt	ARDEX SE silicone per sanitari	ARDEX ST silicone per pietre naturali
<b>Acrilico sanitario</b> (ad es. vasche...)	■	■	■
<b>Alluminio lucidato</b>	■	■	■
<b>Alluminio anodizzato</b>	■	■	■
<b>Calcestruzzo</b>	■	■	■
<b>Agglomerato</b>	■	■	■
<b>Cromo</b>	■	■	■
<b>Acciaio, inossidabile</b>	■	■	■
<b>Smalto</b>	■	■	■
<b>Fibrocemento</b>	■	■	■
<b>Vetro</b>	■	■	■
<b>Legno, laccato</b> (a base solvente)	■	■	■
<b>Legno, laccato</b> (a base d'acqua)	■	■	■
<b>Legno, verniciato</b> (a base solvente)	■	■	■
<b>Legno, verniciato</b> (a base d'acqua)	■	■	■
<b>Ceramica, smaltata</b>	■	■	■
<b>Ceramica, non smaltata</b>	■	■	■
<b>Pietra artificiale</b> (agglomerato con resine sintetiche)	■	■	■
<b>Profili in plastica</b>	■	■	■
<b>Rame</b>	■	■	■
<b>Lastre in resina melamminica</b> (ad es. resopal)	■	■	■
<b>Ottone</b>	■	■	■
<b>Pietra naturale / marmo</b>	■	■	■
<b>Poliestere</b>	■	■	■
<b>Calcestruzzo poroso</b>	■	■	■
<b>Gesso</b>	■	■	■
<b>Lamiera</b>	■	■	■
<b>Zinco, ferro zincato</b>	■	■	■

E' possibile che ARDEX ST reagisca con il rame e l'ottone. Durante la presa è necessario un buon arieggiamento.

Pregasi consultare i prospetti di ogni singolo prodotto

**ARDEX SC MATT****Silicone matt**

Sigillante siliconico (reticolato di acetato)

– chiusura elastica di giunti di movimento, angolari e di chiusura all'interno e all'esterno

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

– facile da applicare e da lisciare  
– buone proprietà adesive  
– resistente alle intemperie, ai raggi UV, nonché ai detergenti e disinfettanti comunemente in commercio

**Campi di impiego:**

chiusura elastica di giunti di movimento, angolari e di chiusura

– in bagni, docce e servizi igienici  
– in soggiorni con rivestimenti in ceramica, su porte,

finestre e elementi di montaggio  
– su rivestimenti ceramici su balconi, terrazze e facciate  
– su rivestimenti ceramici di grande formato.

Non adatto a pietre naturali.

**Larghezza delle fughe:** sino a 30 mm

**Temperatura di utilizzo:** +5°C sino a +40°C

**Tempo di formazione pellicola (+23°C/50% rF):** circa 15 – 25 minuti, dopo poche ore la pellicola si scalfisce con difficoltà

**Tempo di indurimento in profondità(+23°C/50% rF):**

– circa 2 mm/giorno  
– circa 7 mm/settimana

**Resistenza termica:** –50°C sino a max. +180°C

**Capacità effettiva di dilatazione:** circa 20 % della larghezza delle fughe

**Durezza di Shore-A:** circa 26

**Materiale occorrente:**

– 10 x 10 mm ogni 3 metri lineari circa a cartuccia  
– 5 x 5 mm ogni 12 metri lineari circa a cartuccia  
– in giunti angolari si riduce della metà la quantità di materiale occorrente

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente fresco e asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
<b>bianco</b> 310ml cartuccia	4 024705 390538	8130	cartone 12 pezzi
<b>grigio argento</b> 310ml cartuccia	4 024705 390545	8131	cartone 12 pezzi
<b>grigio</b> 310ml cartuccia	4 024705 390552	8132	cartone 12 pezzi
<b>grigio cemento</b> 310ml cartuccia	4 024705 390569	8133	cartone 12 pezzi
<b>grigio sabbia</b> 310ml cartuccia	4 024705 390590	8136	cartone 12 pezzi
<b>basalto</b> 310ml cartuccia	4 024705 390576	8134	cartone 12 pezzi
<b>antracite</b> 310ml cartuccia	4 024705 390583	8135	cartone 12 pezzi
<b>jura beige</b> 310ml cartuccia	4 024705 390613	8138	cartone 12 pezzi
<b>grigio marrone</b> 310ml cartuccia	4 024705 390606	8137	cartone 12 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX SE****Silicone per sanitari**

Impermeabilizzante a base siliconica con funzione fungicida (reticolazione tramite acido acetico).

Chiusure elastiche di giunti di movimento, angolari e di chiusura all'interno e all'esterno.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

– facile da applicare e da lisciare  
– buone proprietà adesive  
– resistente alle intemperie, ai raggi UV, nonché ai detergenti e disinfettanti comunemente in commercio

**Campi di impiego:**

Chiusure elastiche di giunti di movimento, angolari e di chiusura

– in bagni, docce e servizi igienici  
– in soggiorni con rivestimenti in ceramica, su porte, finestre e elementi di montaggio  
– su rivestimenti in ceramica su balconi, terrazze e facciate  
– non idoneo a rivestimenti elastici per pavimenti come parquet  
– non adatto per griglie di drenaggio zincate a caldo.

**Larghezza fughe:** sino a 30 mm

**Temperatura di utilizzo:**

+5°C sino a +40°C (temperatura del sottofondo)

**Tempo di formazione pellicola (+23°C/50% rF):**

10 – 12 minuti,

dopo poche ore la pellicola si scalfisce con difficoltà

**Tempo di indurimento in profondità (+23°C/50% rF):**

– circa 2 mm/giorno

– circa 7 mm/settimana

**Resistenza termica:** –40°C sino a +180°C

**Capacità effettiva di dilatazione:** circa 25 % della larghezza delle fughe

**Durezza di Shore-A:** circa 25

**Materiale occorrente:**

– 10 x 10 mm ogni 3 metri lineari a cartuccia  
– giunti angolari: 6 metri lineari a cartuccia

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 24 mesi in ambiente fresco e asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
<b>bianco brillante</b> 310ml cartuccia	4 024705 730341	8004	cartone 12 pezzi
<b>bianco</b> 310ml cartuccia	4 024705 730099	8009	cartone 20 pezzi
<b>pergamon</b> 310ml cartuccia	4 024705 730419	8011	cartone 12 pezzi
<b>grigio argento</b> 310ml cartuccia	4 024705 730167	8002	cartone 20 pezzi
<b>grigio chiaro</b> 310ml cartuccia	4 024705 730037	8003	cartone 20 pezzi
<b>grigio</b> 310ml cartuccia	4 024705 730006	8000	cartone 20 pezzi
<b>grigio cemento</b> 310ml cartuccia	4 024705 730402	8010	cartone 12 pezzi
<b>grigio sabbia</b> 310ml cartuccia	4 024705 240826	8023	cartone 12 pezzi
<b>grigio pietra</b> 310ml cartuccia	4 024705 246026	8106	cartone 12 pezzi
<b>basalto</b> 310ml cartuccia	4 024705 730174	8014	cartone 20 pezzi
<b>antracite</b> 310ml cartuccia	4 024705 730365	8006	cartone 12 pezzi
<b>jasmine</b> 310ml cartuccia	4 024705 730389	8008	cartone 12 pezzi
<b>bahama beige</b> 310ml cartuccia	4 024705 730228	8016	cartone 12 pezzi
<b>beige sabbia</b> 310ml cartuccia	4 024705 200349	8005	cartone 12 pezzi
<b>jura beige</b> 310ml cartuccia	4 024705 200394	8018	cartone 12 pezzi
<b>marrone scuro</b> 310ml cartuccia	4 024705 200356	8019	cartone 12 pezzi
<b>grigio marrone</b> 310ml cartuccia	4 024705 240833	8024	cartone 12 pezzi
<b>marrone bali</b> 310ml cartuccia	4 024705 200363	8022	cartone 12 pezzi
<b>trasparente</b> 310ml cartuccia	4 024705 730310	8001	cartone 12 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX G 10**  
riempitivo elastico per fughe PREMIUM

- Elevata stabilità cromatica
- Facile da applicare con lungo tempo di lavaggio
- Adatto alle fughe di tutti i rivestimenti ceramici in piastrelle e lastre

Dettagli a pag. 42

**ARDEX ST**  
Silicone per pietre naturali

Impermeabilizzante a base siliconica con funzione fungicida (reticolazione neutra).

Per il riempimento di fughe tra pietre naturali quali marmo, granito, quarzite, gneis, lastre Solnhofen, etc.

Chiusure elastiche di giunti di movimento, angolari e di chiusura all'interno e all'esterno.

Riempimento di fughe di pietre naturali e pavimenti nelle piscine.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- facile da applicare e da lasciare
- buone proprietà adesive
- resistente alle intemperie, ai raggi UV, nonché ai detergenti e disinfettanti comunemente in commercio

**Campi di impiego:**

- chiusura elastica di giunti di movimento, d'angolo e di chiusura
- in bagni, docce e servizi igienici
- in soggiorni con rivestimenti in pietra naturale, su porte, finestre e elementi di montaggio
- su rivestimenti in pietra naturale su balconi, terrazze e facciate
- di pietre naturali e pavimenti in piscine
- non idoneo a rivestimenti elastici per pavimenti come parquet
- adatto per griglie di drenaggio zincate a caldo.

**Larghezza fughe:** sino a 30 mm parete/sino a 15 mm pavimento

**Temperatura di utilizzo:**

+5°C sino a +40°C (temperatura del sottofondo)

**Tempo di formazione pellicola (+23°C/50% rF):**

circa 5 minuti,

dopo poche ore la pellicola si scalfisce con difficoltà

**Tempo di indurimento in profondità (+23°C/50% rF):**

- circa 1 mm/giorno
- circa 6 mm/settimana

**Resistenza termica:** -40°C sino a +120°C

**Capacità effettiva di dilatazione:** circa 20 % della larghezza delle fughe

**Durezza di Shore-A:** circa 30

**Materiale occorrente:**

- 10 x 10 mm ogni 3 metri lineari a cartuccia
- giunti angolari: 6 metri lineari a cartuccia,
- 5 x 5 mm ogni circa 12 metri lineari a cartuccia

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente fresco e asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
<b>bianco</b> 310ml cartuccia		8103	cartone 12 pezzi
<b>grigio argento</b> 310ml cartuccia		8100	cartone 12 pezzi
<b>grigio pietra</b> 310ml cartuccia		8104	cartone 12 pezzi
<b>antracite</b> 310ml cartuccia		8101	cartone 12 pezzi
<b>beige sabbia</b> 310ml cartuccia		8105	cartone 12 pezzi
<b>jura beige</b> 310ml cartuccia		8102	cartone 12 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.



**MorTec® SOFT**  
Il giunto in tubetto

Riempitivo speciale con struttura a grana sottile per fughe elastiche e senza tensioni per rivestimenti esterni di grande formato incollati o fissati puntualmente.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Campi di impiego:**

Per rivestimenti in ceramica, pietra naturale, agglomerato cementizio senza limiti di formato.

I tagli dei giunti devono essere raschiati completamente.

**Temperatura di utilizzo:**

+5°C sino a +35°C (temperatura del sottofondo)

**Tempo formazione pellicola (+23°C/50% rF):**  
circa 5 minuti

**Tempo di indurimento in profondità (+23°C/50% rF):**  
circa 3 mm/giorno

**Resistenza termica:** -20°C sino a +150°C

**Capacità effettiva di dilatazione:** circa 20% della larghezza della fuga

**Materiale occorrente:**

5 x 5 mm ogni circa 12 metri lineari a cartuccia

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 15 mesi, in ambiente asciutto e fresco.

**Utilizzabile solo in combinazione con i sistemi di drenaggio:**

sistema	fughe del rivestimento	giunti di collegamento	distanza giunti di movimento larghezza fughe: ≥ 5 mm
<b>AquaDrain® EK</b>	≥ 5 mm larghezza	≥ 10 mm larghezza	5 m con rivestimenti chiari 3 m con rivestimenti scuri
<b>TerraMaxx® DS</b>	≥ 3 mm larghezza	≥ 10 mm larghezza	non sono necessari giunti di movimento
<b>Water®Drain KP+</b>	≥ 5 mm larghezza	≥ 10 mm larghezza	5 m con rivestimenti chiari 3 m con rivestimenti scuri

Ulteriori informazioni su [www.gutjahr.com](http://www.gutjahr.com)



	Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
<b>IN ESAURIMENTO, RIASSORTITO CON MATT!</b>	<b>grigio cemento</b> 310ml cartuccia		5416	cartone 20 pezzi
<b>NUOVO DA ESTATE 2022</b>	<b>grigio cemento matt</b> 310ml cartuccia		6514	cartone 20 pezzi
	<b>grigio pietra matt</b> 310ml cartuccia		5419	cartone 20 pezzi
<b>IN ESAURIMENTO, RIASSORTITO CON MATT!</b>	<b>antracite</b> 310ml cartuccia		5417	cartone 20 pezzi
<b>NUOVO DA ESTATE 2022</b>	<b>antracite matt</b> 310ml cartuccia		6515	cartone 20 pezzi
	<b>beige sabbia matt</b> 310ml cartuccia		6675	cartone 20 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.



**ARDEXacademy**  
TRAINING EXCELLENCE

Seminari dalla  
pratica per la pratica

[www.ardex.it](http://www.ardex.it)

Anche se vi dedicate alla pratica da molti anni, c'è sempre qualcosa da imparare! Perciò siamo lieti di trasmetterVi il nostro sapere in seminari ad alta qualificazione.

All' ARDEXacademy la trasmissione di buone pratiche è in primo piano. Raccoglierete numerosi trucchi che alleggeriranno il Vostro lavoro. Organizziamo volentieri per la Vostra Azienda un training esclusivo a seconda delle Vostre necessità.

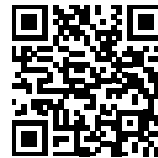
Informatevi chiamandoci allo +39 030 9119952 o su [www.ardex.it](http://www.ardex.it).

### ARDEX SP 10<sup>3</sup> Primer

Per sottofondi assorbenti come calcestruzzo, intonaco, pietra naturale.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 6 mesi in ambiente fresco e asciutto.



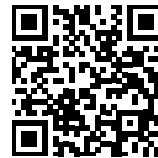
Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
100ml flacone	 9 006445 076519	7651	1 pezzo

### ARDEX SP 20<sup>3</sup> Primer

Per substrati non assorbenti come metallo e plastica.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 6 mesi in ambiente fresco e asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
100ml flacone	 9 006445 076526	7652	1 pezzo

### ARDEX SG\* Lubrificante

Lubrificante per le superfici dei siliconi sigillanti ARDEX, pronto per l'uso

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente fresco e asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
1.000ml flacone	 4 024705 731201	8120	cartone 8 flaconi

### ARDEX CA 20S\*

**Adesivo SMP rapido per montaggi**

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

Colla di montaggio monocomponente a base di polimero silano modificato.

- verniciabile
- privo di solventi e acqua
- elevato potere adesivo
- indurisce senza causare crepe da ritiro, con giunti elastici e ben resistenti alle vibrazioni.

#### Campi di impiego:

- Per l'incollaggio e il montaggio di
- profili, zoccoli, morsetti, canaletti per cavi
  - pannelli isolanti
  - materiali lignei e plastici
  - profili in metallo
  - elementi in parquet
  - piastrelle in ceramica e molti altri materiali su sottofondi assorbenti e spessi.

Impermeabilizzazioni di fughe di pavimentazioni e giunti di chiusura su metallo, legno, ceramica e materie plastiche.

**Materie prime:** polimero silano modificato

**Peso specifico:** 1,56 kg/litro

**Consistenza:** stabile

**Colore:** bianco

#### Materiale occorrente:

30 - 40 ml/metro lineare (in base al formato dell'erogatore)  
**Tempo di formazione pellicola (+23°C/50% rF):** circa 5 minuti

**Resistenza alla trazione:** circa 1,63 N/mm<sup>2</sup>

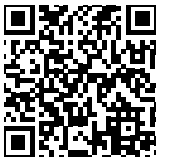
**Durezza di Shore-A:** circa 75

**Temperatura di utilizzo:** +5°C sino a +35°C  
**Resistenza termica:** -30°C sino a +90°C, (carico permanente)

**Detergente:** prima dell'indurimento con un idoneo prodotto per la manutenzione a base di olio o cera, ad es. con i panni per la pulizia ARDEX CW

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
<b>bianco</b> 290ml cartuccia	 9 006445 081223	8122	cartone 20 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

### ARDEX CA 20P\* Colla di montaggio SMP

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

Colla di montaggio monocomponente a base di polimero silano modificato.

- priva di solventi, acqua e isocianati
- elevato potere adesivo
- indurisce senza causare crepe da ritiro, con giunti elastici e ben resistenti alle vibrazioni.

#### Campi di impiego:

- Per l'incollaggio e il montaggio di
- profili, zoccoli, morsetti, canaletti per cavi
  - pannelli isolanti
  - materiali lignei e plastici
  - profili in metallo
  - elementi in parquet
  - piastrelle in ceramica e molti altri materiali su sottofondi assorbenti e spessi.

Impermeabilizzazioni di fughe di pavimentazioni e giunti di chiusura su metallo, legno, ceramica e materie plastiche.

**Materie prime:** polimero silano modificato

**Consistenza:** tissotropico

**Colore:** bianco, grigio

**Materiale occorrente:** 30 - 40 ml/metro lineare (in base al formato dell'erogatore)

**Tempo di formazione pellicola (+23°C/50% rF):** circa 7 - 10 minuti

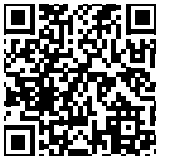
**Tempo di indurimento in profondità (+23°C/50% rF):** 3 - 4 mm/24 ore

**Temperatura di utilizzo:** +5°C bis +35°C  
**Resistenza termica:** -40°C bis +90°C (sino a +200°C per un lasso di tempo di 15 - 20 minuti)  
**Fruibilità:** 24 - 48 ore (a seconda delle condizioni)

**Detergente:** prima dell'indurimento con un idoneo prodotto per la manutenzione a base di olio o cera, ad es. con i panni per la pulizia ARDEX CW

**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo, in confezione integra circa 18 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
<b>bianco</b> 310ml cartuccia	 4 024705 731294	4323	cartone 12 pezzi
<b>grigio</b> 310ml cartuccia	 9 006445 043245	4324	cartone 12 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

## GAMMA DI COLORI RIEMPITIVI PER FUGHE/SILICONI

Colore della fuga*	G10 riempitivo elastico per fughe PREMIUM 1-10 mm	G4 BASIC 1-6 riempitivo per fughe 1-6 mm	G5 BASIC 2-15 riempitivo per fughe 2-15 mm	G9S FLEX 2-15 riempitivo elastico per fughe 2-15 mm	GK riempitivo per fughe ad alta resistenza da 4 mm		FL riempitivo per fughe elastico rapido 4-15 mm	WA riempitivo per fughe a base di resine epossidiche 2-15 mm	RG121-6 riempitivo fine per fughe a base di resine epossidiche 1-6 mm	SC MATT silicone matt	SE silicone per sanitari	ST silicone per pietre naturali
bianco brillante		●									●	
bianco	●							●	●	●	●	●
pergamon	●										●	
grigio argento	●	●	●	●				●	●	●	●	●
grigio chiaro	●										●	
grigio	●		●	●	●		●	●	●	●	●	
grigio cemento	●	●	●	●						●	●	
grigio sabbia	●								●	●	●	
grigio pietra	●										●	●
basalto	●		●	●					●	●	●	
antracite	●			●				●	●	●	●	●
jasmine	●										●	
bahama beige	●								●		●	
beige sabbia	●				●						●	●
jura beige	●									●	●	●
marrone scuro	●										●	
grigio marrone	●								●	●	●	
marrone bali	●										●	
trasparente											●	

\* Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

Le condizioni di cantiere, la tecnica di lavorazione e l'assorbenza del materiale di posa possono far sorgere piccole differenze di colore.



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# STUCCHI PER L'ESTERNO, PER VIALETTI E GIARDINI

INFORMAZIONE PRODOTTI

	<b>ARDEX A58</b> cemento a presa rapida e ritiro controllato
	<b>GRANA DI QUARZO</b> 3,0-5,6mm asciutta
<b>NUOVO</b>	<b>ARDEX GF 3-1 K</b> stucco per fughe
	<b>ARDEX GF 300</b> stucco per fughe tra lastre 2-K
	<b>ARDEX GF 500</b> stucco per fughe nel lastricato 2-K
	<b>ARDEX GF 900</b> legante per graniglia e vetro 2-K
	<b>MorTec® SOFT</b> il giunto in tubetto



**ARDEX A58****Cemento a presa rapida e ritiro controllato**

A base cementizia, con effetto ARDURAPID PLUS.

Utilizzabile in combinazione con GRANA DI QUARZO 3,0-5,6 mm asciutta.

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.****Campi di impiego:**

Creazione di massetti drenanti e malte di posa per l'applicazione di lastre in pietra naturale, piastrelle ceramiche, lastre in agglomerato di cemento e lastre calpestabili o selciati su balconi e terrazze.

Per la creazione di massetti si veda ARDEX A 58 nel capitolo „massetti“ a pagina 132.

**Rapporto di miscelazione:**

Il rapporto di miscelazione 1 : 6 si riferisce a:

per un miscelatore da 100 l:

12,5 kg ARDEX A58

75 kg grana di quarzo 3,0-5,6 mm asciutta

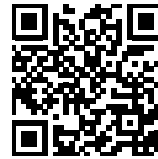
3 - 5,5 l acqua

per un miscelatore da 200 l:

25 kg ARDEX A58

150 kg grana di quarzo 3,0-5,6 mm asciutta

6 - 11 l acqua

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,8 kg /litro**Materiale occorrente:** 2,6 kg polvere per m<sup>2</sup> e cm (con rapporto di miscelazione 1 : 6)**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 120 minuti**Valore pH:** circa 11**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4755	40 sacchi

**Grana di quarzo****3,0-5,6 mm asciutta**

Utilizzabile solo in combinazione con ARDEX A58.

**Densità apparente della malta:** circa 1,5 kg/litro

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco PE		4928	40 sacchi

**ARDEX FB9L****Adesivo fluido grigio flessibile**

Dettagli a pagina 16.

**ARDEX GF 3-1 K\*****Stucco per fughe**

Stucco per fughe monocomponente, indurente all'aria, pronto all'uso con miscela graduata di grani minerali

- per larghezza fughe ≥ 3 mm sino a max. 20 mm
- profondità minima delle fughe 30 mm, con rivestimenti a lastre (incollate su malte drenanti) ≥ 20 mm

**Adatto per esterni, pavimenti.**

- pronto all'uso
- permeabile all'acqua
- impastabile con acqua
- lavorabile anche con pioggia leggera
- dopo la lavorazione proteggere per 24 ore dall'umidità

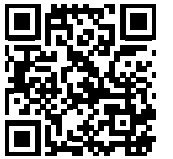
**Campi di impiego:**

Per il riempimento all'esterno di fughe sottili tra lastricati in agglomerato o pietra naturale, rivestimenti in clinker o lastre. Adatto per vialetti di giardini, terrazze e ingressi con sola funzione pedonale.

Lavorabile anche con pioggia leggera, tuttavia proteggere dall'umidità per 24 ore (a +20°C), è pertanto necessario coprire!

**NUOVO  
PRIMAVERA 2022****Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 30 mm per lastre da

- 60 x 40 cm: circa 0,70 kg/m<sup>2</sup>- 40 x 40 cm: circa 0,80 kg/m<sup>2</sup>- 30 x 30 cm: circa 1,00 kg/m<sup>2</sup>**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti**Calpestabilità:** dopo 24 ore**Completa fruibilità:** dopo 7 giorni**Temperatura esterna:** ≥ +5°C, max. +25°C**Temperatura sottofondo:** ≥ +5°C, max. +25°C**Temperatura materiale:** ≥ +5°C, max. +25°C**Resistenza a flessione:** circa 8,0 N/mm<sup>2</sup>**Resistenza a compressione:** circa 16 N/mm<sup>2</sup>**Permeabilità all'acqua:** 1,7 x 10<sup>5</sup> m/s(con una quota delle fughe del 5% circa 3 l/m<sup>2</sup>/h)**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 18 mesi in ambiente asciutto. Conservare in verticale.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>color sabbia</b> 25 kg secchio		7660	24 secchi
<b>grigio pietra</b> 25 kg secchio		7659	24 secchi
<b>basalto</b> 25 kg secchio		7661	24 secchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX GF 300\*3****Stucco per fughe tra lastre 2-K**

A base epossidica bicomponente priva di solventi

- per fughe da 3 mm di larghezza
- profondità minima delle fughe 30 mm (su superfici carrabili riempire le fughe completamente)

**Adatto esterni, pavimenti.**

- elevata fluidità
- permeabile all'acqua
- autocompattante
- resistente alle macchine di aspirazione spazzatrice
- alta resistenza al gelo e al sale scioglighiaccio
- resistente alle abrasioni
- riempimento duraturo delle fughe
- precise superfici lastrate

**Campi di impiego:**

Per il riempimento di fughe sottili di rivestimenti in lastre. Idoneo per superfici carrabili a carico leggero e medio.

Utilizzabile anche con la pioggia e temperature basse, non necessita di copertura!

**Rapporto di miscelazione:**

indicato sulla confezione.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 3 mm, profonde 30 mm per lastre da

- 50 x 50 cm: circa 0,60 kg/m<sup>2</sup>- 40 x 40 cm: circa 0,80 kg/m<sup>2</sup>- 30 x 30 cm: circa 1,00 kg/m<sup>2</sup>- 20 x 20 cm: circa 1,40 kg/m<sup>2</sup>**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 10 minuti**Calpestabilità:** dopo 24 ore**Completa fruibilità:** dopo 5 giorni**Temperatura esterna:** ≥ +3°C, max. +25°C**Temperatura sottofondo:** ≥ +3°C, max. +25°C**Temperatura materiale:** ≥ +3°C, max. +25°C**Resistenza a flessione:** circa 8 N/mm<sup>2</sup>**Resistenza a compressione:** circa 20 N/mm<sup>2</sup>**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Conservare in verticale.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
<b>color sabbia</b> 10 kg secchio		7601	50 secchi
<b>grigio pietra</b> 10 kg secchio		7602	50 secchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX GF 500\*3****Stucco per fughe nel lastricato 2-K**

Riempitivo per fughe bicomponente, privo di solventi, a base epossidica

- per fughe da 5 mm di larghezza
- profondità minima delle fughe 30 mm (su superfici carrabili riempire le fughe completamente; con larghezza delle fughe  $\geq$  15 mm la profondità deve essere almeno il doppio della larghezza)

**Adatto esterni, pavimenti.**

- minimamente permeabile all'acqua
- autocompattante
- resistente alle macchine di aspirazione spazzatrice
- alta resistenza al gelo e al sale scioglighiaccio
- resistente alle abrasioni
- riempimento duraturo delle fughe
- precise superfici lastricate

**Campi di impiego:**

Per il riempimento di fughe di lastricati in calcestruzzo o pietra naturale e clinker. Eccellente per superfici carrabili a carico leggero e medio.

Utilizzabile anche con la pioggia e temperature basse, non necessita di copertura!

**Rapporto di miscelazione:**

indicato sulla confezione

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:**

con fughe larghe 10 mm, profonde 10 mm (moltiplicare semplicemente per l'intera profondità della fuga)

per lastre di piccolo formato da  
- 10 x 12 cm: circa 2,90 kg/m<sup>2</sup>  
- 8 x 10 cm: circa 3,40 kg/m<sup>2</sup>  
- 6 x 8 cm: circa 4,30 kg/m<sup>2</sup>

per lastre di grande formato da  
- 16 x 18 cm: circa 1,90 kg/m<sup>2</sup>  
- 14 x 18 cm: circa 2,00 kg/m<sup>2</sup>  
- 12 x 16 cm: circa 2,30 kg/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 10 minuti

**Calpestabilità:** dopo 24 ore

**Completa fruibilità:** dopo 5 giorni

**Temperatura esterna:**  $\geq$  +3°C, max. +25°C

**Temperatura sottofondo:**  $\geq$  +3°C, max. +25°C

**Temperatura materiale:**  $\geq$  +3°C, max. +25°C

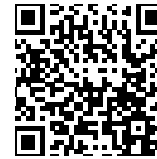
**Resistenza a flessione:** circa 10 N/mm<sup>2</sup>

**Resistenza a compressione:** circa 25 N/mm<sup>2</sup>

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Conservare in verticale.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
grigio pietra 25 kg secchio	9 006445 076083	7608	24 secchi
basalto 25 kg secchio	9 006445 076090	7609	24 secchi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.

**ARDEX GF 900\*2****Legante per graniglia e vetro 2-K**

Legante bicomponente in resina epossidica, privo di solventi per superfici altamente permeabili.

**Adatto per esterni.**

- carrabile
- alta resistenza ai raggi UV
- stabilità molto elevata contro l'ingiallimento
- adatto anche per materiali minerali umidi
- perfetto per graniglia in vetro
- ampia gamma di impiego

**Campi di impiego:**

Adatto per le griglie circolari degli alberi, profilatura di selciati e lastre, rivestimenti superficiali, bordi dei prati e strisce paraspruzzi. Adatto a traffico leggero, permeabile per fughe particolarmente ampie.

Dopo la presa il materiale è completamente innocuo dal punto di vista fisiologico.

Adatto per materiale minerale nella granulometria 1/3 mm, 2/4 mm, 2/5 mm, 5/8 mm, 8/11 mm e 8/16 mm.

**Materiale occorrente**

(quantità di graniglia in kg, legabile con una confezione di prodotto ARDEX GF 900)

graniglia	calpestable	carrabile (max. 3,5 to)
1/3	25kg	25kg
2/5	30 - 33kg	25kg
5/8	33 - 35kg	
8/16	35 - 40kg	

**Rapporto di miscelazione:** indicato sulla confezione

**Materiale occorrente:**

1,25 kg per 25 - 40 kg di materiale minerale (in base alla granulometria)  
o 20 kg di graniglia di vetro

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 12 ore, con chiusura al passaggio e protezione dalla pioggia

**Completa fruibilità:** carrabile dopo 7 giorni

**Temperatura esterna:** da min. +8°C a max. +30°C

**Temperatura sottofondo:** da min. +8°C a max. +30°C

**Confezione:** flacone combinato in PE da 1,25 kg

**Stoccaggio:** in ambiente fresco ma protetto dal gelo, circa 12 mesi in confezione originale e sigillata. Mantenere in verticale.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1,25 kg scatola	9 006445 076144	7614	192 scatole

Scatola (composta da 780 g componente A e 470 g componente B)

**MorTec® SOFT****Il giunto in tubetto**

Riempitivo speciale con struttura a grana sottile per fughe elastiche e senza tensioni per rivestimenti esterni di grande formato incollati o fissati puntualmente.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.****Campi di impiego:**

Per rivestimenti in ceramica, pietra naturale, agglomerato cementizio senza limiti di formato.

I tagli dei giunti devono essere raschiati completamente.

**Temperatura di utilizzo:**

+5°C sino a +35°C (temperatura del sottofondo)

**Tempo formazione pellicola (+23°C/50% rF):** circa 5 minuti

**Tempo di indurimento in profondità (+23°C/50% rF):** circa 3 mm/giorno

**Resistenza termica:** -20°C sino a +150°C

**Capacità effettiva di dilatazione:** circa 20% della larghezza della fuga

**Materiale occorrente:**

5 x 5 mm ogni circa 12 m lineari a cartuccia

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 15 mesi, in ambiente asciutto e fresco.

Utilizzabile solo in combinazione con i sistemi di drenaggio:

sistema	fughe del rivestimento	giunti di collegamento	distanza giunti di movimento larghezza fughe: $\geq$ 5 mm
AquaDrain® EK	$\geq$ 5 mm larghezza	$\geq$ 10 mm larghezza	5 m con rivestimenti chiari 3 m con rivestimenti scuri
TerraMaxx® DS	$\geq$ 3 mm larghezza	$\geq$ 10 mm larghezza	non sono necessari giunti di movimento
Water®Drain KP+	$\geq$ 5 mm larghezza	$\geq$ 10 mm larghezza	5 m con rivestimenti chiari 3 m con rivestimenti scuri

Ulteriori informazioni su [www.gutjahr.com](http://www.gutjahr.com)

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
grigio cemento 310 ml cartuccia	4 260239 312381	5416	scatola 20 pezzi
grigio cemento matt 310 ml cartuccia	4 260239 316457	6514	scatola 20 pezzi
grigio pietra matt 310 ml cartuccia	4 260239 316211	5419	scatola 20 pezzi
antracite 310 ml cartuccia	4 260239 312398	5417	scatola 20 pezzi
antracite matt 310 ml cartuccia	4 260239 316464	6515	scatola 20 pezzi
beige sabbia matt 310 ml cartuccia	4 260239 314477	6675	scatola 20 pezzi

Differenze di colore sono imputabili alla stampa e pertanto non conformi al vero al 100%.



Sicurezza è.

**GUTJAHR**

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.gutjahr.com](http://www.gutjahr.com) o richiedendo a [office@ardex.it](mailto:office@ardex.it) il programma prodotti GUTJAHR.

Perfetto in sistema.





CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# MANO DI FONDO

INFORMAZIONI PRODOTTI

	<b>ARDEX P 51</b> mano di fondo a dispersione
	<b>ARDEX P 52</b> mano di fondo concentrata
<b>NUOVO</b>	<b>ARDEX P 4 READY</b> mano di fondo multifunzionale
	<b>ARDEX P 82</b> mano di fondo a base di resine sintetiche
	<b>ARDEX FB</b> resina fluida
	<b>ARDEX P 10 SR</b> resina riparatrice a presa rapida bicomponente
	<b>ARDEX PU 5</b> resina riparatrice a presa rapida
	<b>ARDEX EP 2000</b> resina epossidica multifunzionale
	<b>ARDEX PU 30</b> mano di fondo PU monocomponente
	<b>ARDEX P 21</b> mano di fondo riempitiva
	<b>ARDEX TP 50</b> bandella perimetrale per massetti



## PROSPETTO DEL SISTEMA MANO DI FONDO

	Ambito d'uso	Campi di impiego	Tempo di asciugatura	Materiale necessario	EC 1	Particolarità
<b>ARDEX P21</b> mano di fondo riempitiva	interni	calcestruzzo, massetti in cemento e in calcio solfato, vecchi residui resistenti e impermeabili di colla, vecchi rasanti, massetti in magnesite e xiolite, massetti in asfalto colato	su sottofondi assorbenti circa 60 minuti su sottofondi impermeabili circa 90 minuti	200-800 g/m <sup>2</sup>	si	riempimento e mano di fondo in un'unica soluzione
<b>ARDEX P51</b> mano di fondo a dispersione	interni	rivestimenti in piastrelle e lastre, pavimenti a terrazzo, pavimenti in tavolati di legno, lastre truciolari in legno, lastre OSB levigate, calcestruzzo, massetti in cemento e in calcio solfato, ceramica, intonaci in cemento e gesso, lastre per pareti, lastre in legno truciolare, residui collosi idrorepellenti	finchè non forma una pellicola chiara e sottile asciutta	30-300 g/m <sup>2</sup>		dilubile sino a 1:5 con acqua
<b>ARDEX P52</b> mano di fondo concentrata	interni	calcestruzzo, massetti in cemento e in calcio solfato, ceramica, intonaci in cemento e gesso, lastre per pareti, lastre in legno truciolare, residui collosi idrorepellenti	finchè non forma una pellicola chiara e sottile asciutta circa 1,5 - 3 ore	30-300 g/m <sup>2</sup>	si	dilubile sino a 1:5 con acqua
<b>ARDEX P82</b> mano di fondo a base di resine sintetiche	interni	calcestruzzo ad alta resistenza e massetti in cemento, asfalto colato, ceramica, lastre in legno truciolare, pavimenti alla veneziana, lamiera in acciaio, rivestimenti plastici, smalto	circa 1 ora	100 g/m <sup>2</sup>		aderisce su tutti i sottofondi compatti e lisci / bicomponente
<b>ARDEX PU 30</b> mano di fondo PU monocomponente	interni ed esterni, pavimenti	primer monocomponente multifunzionale in resina reattiva a base poliuretana con funzione di mano di fondo, barriera anti-umidità residua e consolidamento su sottofondi lisci e compatti	circa 1 ora come mano di fondo circa 2 ore come strato sabbato	100-150 g/m <sup>2</sup> per un'unica mano come primer 250-300 g/m <sup>2</sup> per due mani come barriera all'umidità	si	asciugatura rapida, si può riprendere la lavorazione dopo un'ora
<b>ARDEX EP 2000</b> resina epossidica multifunzionale	interni ed esterni, pavimenti	mano di fondo e consolidamento di massetti in cemento e calcio solfato, calcestruzzo, ceramica	circa 24 ore	300 g/m <sup>2</sup>	si	resinifica le crepe, barriera contro l'umidità di risalita  forma un massetto epossidico / bicomponente
<b>ARDEX P4 READY</b> mano di fondo multifunzionale	interni ed esterni	calcestruzzo, intonaco in cemento e calce-cemento, massetti in cemento e calcio solfato, rivestimenti in piastrelle e lastre, pavimenti a terrazzo, pitture a dispersione, vecchi residui di colla resistenti all'acqua, massetti a secco, rivestimenti in PVC, rasanti, lastre OSB, lastre in truciolato, tavole in legno laccate, ARDEX mano di fondo a base di resina epossidica	su sottofondi assorbenti circa 15 - 30 minuti su sottofondi non assorbenti circa 60 minuti	80-500 g/m <sup>2</sup>	si	monocomponente, pronta all'uso su sottofondi assorbenti e non

**ARDEX P51\*****Mano di fondo a dispersione**

Dispersione blu a base di resina sintetica priva di solventi per sottofondi assorbenti. Mano di fondo sicura con ampio campo d'impiego. Ammannitura, mano di fondo, ponte di adesione e sigillante di pori con effetto idrorepellente.

**Per interni, pareti, pavimenti e soffitti.**

- privo di solventi

**Campi di impiego:**

Per la presa su superfici di sottofondo polverose, ad es. massetti levigati ed assorbenti in solfato di calcio e autolivellanti in solfato di calcio, per la preparazione di massetti in cemento, per l'applicazione di stucco, rasanti e livellanti.

Come ponte di adesione su pavimenti in calcestruzzo lisci, in particolare massetti di cemento compressi e lastre in legno truciolare per l'impiego di rasanti e livellanti. Come ponte di adesione su massetti in calcio solfato bonificati, terrazzo, pietre arenarie, rivestimenti in piastrelle e lastre con l'utilizzo di liscianti e livellanti ARDEX.

Come sigillante di pori su pavimenti in calcestruzzo e massetti in cemento

- impedisce la risalita di bolle d'aria dal sottofondo con le successive applicazioni di stucco  
- impedisce la fuoriuscita dell'acqua di impasto con le successive stuccature.

Come mano di fondo su gesso, calcio solfato e lastre in legno truciolare per la posa su letto sottile. Come ponte di adesione su calcestruzzo liscio per stucchi a base di gesso.

Funge da strato protettivo come legante di polvere su strati di stuccatura e livellatura, che servono velocemente come superfici utili.

**Materiale occorrente:**  
rapporto di miscelazione

- non diluito circa 300 g ARDEX P51 / m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P51 : 0,5 parte d'acqua = circa 200 g ARDEX P51/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P51 : 1 parte d'acqua = circa 150 g ARDEX P51/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P51 : 3 parti d'acqua = circa 50 g ARDEX P51/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P51 : 5 parti d'acqua = circa 30 g ARDEX P51/m<sup>2</sup>

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Mantenere in verticale.

**CONCENTRATO**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 kg flacone		4032	confezione da 20 flaconi 320 flaconi
5 kg tanica		4030	108 taniche
25 kg tanica		4028	24 taniche
1:3 diluito 25 kg tanica		4098	24 taniche

**ARDEX P52\*****Mano di fondo concentrata**

- a bassissime emissioni e priva di solventi
- ammannitura, ponte di adesione e sigillante di pori con effetto idrorepellente
- con la stuccatura impedisce la risalita di bolle d'aria dal sottofondo
- dilubile con acqua

**Per interni, pareti, pavimenti e soffitti.****Campi di impiego:**

Ammannitura, mano di fondo, ponte di adesione e sigillante di pori con effetto idrorepellente.

- presa su superfici di sottofondo polverose, ad es. massetti levigati ed assorbenti in solfato di calcio e autolivellanti in solfato di calcio
- mano di fondo su massetti di cemento e pavimenti in calcestruzzo
- ponte di adesione su pavimenti in calcestruzzo lisci, in particolare massetti in cemento compressi, massetti in calcio solfato bonificati, terrazzo, pietre arenarie, rivestimenti in piastrelle o lastre
- ponte di adesione su vecchi sottofondi con rasanti appiccicosi e residui di collanti
- Ponte di adesione su calcestruzzo liscio per stucchi da parete legati a gesso.

Come sigillante per pori su sottofondi assorbenti ARDEX PREMIUM P 52 impedisce

- la risalita di bolle d'aria dal sottofondo con le successive applicazioni di stucco,
- la fuoriuscita dell'acqua di impasto con le successive stuccature.

**Materiale occorrente:**  
rapporto di miscelazione

- non diluito circa 300 g ARDEX P52/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P52 : 0,5 parte d'acqua = circa 200 g ARDEX P52/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P52 : 1 parte d'acqua = circa 150 g ARDEX P52/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P52 : 3 parti d'acqua = circa 50 g ARDEX P52/m<sup>2</sup>
- 1 parte ARDEX P52 : 5 parti d'acqua = circa 30 g ARDEX P52/m<sup>2</sup>

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Le confezioni aperte devono essere richiuse accuratamente e il contenuto deve essere consumato rapidamente. Mantenere in verticale.

**CONCENTRATO**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg tanica		4616	108 taniche



## ARDEX P 4 READY\*

Mano di fondo multifunzionale

NUOVO DA  
FEBBRAIO 2022

Dispersione bianca a base di resine sintetiche, priva di solventi, con speciali additivi e sabbia di quarzo.

### Per interni ed esterni, pareti, pavimenti e soffitti.

- sicuro ponte di adesione con ampio campo di impiego
- asciugatura rapida
- privo di solventi
- consistenza tale da evitare spruzzi e gocciolamenti
- monocomponente
- facile da applicare

### Campi di impiego:

mano di fondo e ponte di adesione per sottofondi assorbenti e non, come

- calcestruzzo,
- intonaci di cemento e calcio cemento,
- massetti in cemento e in calcio solfato,
- massetti in magnesite,
- asfalto colato,
- pavimenti a terrazzo,
- rivestimenti in piastrelle e lastre,
- pitture a dispersione,
- vecchi residui di collanti resistenti all'acqua,
- massetti a secco,
- rivestimenti in PVC,
- rasanti,
- lastre in OSB,
- tavole in legno laccate,
- lastre in truciolare,
- ARDEX mano di fondo a base di resina epossidica.

Per l'applicazione di colle per piastrelle, rasanti per pavimenti e per pareti.

### Materiale occorrente

su sottofondi assorbenti circa 130 - 500 g/m<sup>2</sup>,  
su sottofondi non assorbenti circa 80 - 130 g/m<sup>2</sup>

### Tempo di asciugatura (+20°C):

su sottofondi assorbenti circa 15 - 30 minuti,  
su sottofondi non assorbenti circa 60 minuti,  
su massetti di calcio solfato per la posa di piastrelle  
minimo 12 ore

### Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: si

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione  
privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** Conservare in luogo fresco, ma al riparo dal gelo circa 12 mesi in confezione integra. Chiudere bene le confezioni una volta aperte e utilizzare rapidamente. Mantenere in verticale.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
2kg secchio	9 006445 047762	4776	180 secchi
8kg secchio	9 006445 047755	4775	39 secchi

## ARDEX P 82\*

### Mano di fondo a base di resine sintetiche

Dispersione a base di resine sintetiche bicomponente, reattiva e priva di solventi.

Ponte di adesione su sottofondi lisci e compatti.

### Per interni, pareti e pavimenti.

- privo di solventi
- sostituisce le mani di fondo al neoprene
- nessun rischio per lo stoccaggio, il trasporto e l'utilizzo

### Campi di impiego:

Mano di fondo e ponte di adesione su sottofondi lisci e compatti, come pavimenti in calcestruzzo prefabbricati o massetti in cemento particolarmente compatti.

Sotto rasanti e malta per letti sottili su

- massetti d'asfalto colato mal sabbato
- massetti in calcio solfato bonificati
- massetti in magnesite
- lastre in truciolato
- legno
- pavimenti alla veneziana
- pietra arenaria
- piastrelle
- clinker
- lamiera d'acciaio
- rivestimenti in materiale plastico
- lacche, vernici ad olio o sintetiche.

### Materiale occorrente:

100 - 200 g per m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 1 ora

**Tempo di asciugatura (+20°C):** circa 1 ora

**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica,  
privo di solventi, sensibilizzante

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa  
12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 kg componente A + 1 kg componente B 1 unità = 2kg	4 024705 592109	4231	170 unità

## ARDEX FB<sup>3</sup>

### Resina fluida

A base di resine epossidiche

Per una forte sigillatura di crepe su massetti e altri sottofondi. Come ponte di adesione tra sottofondo e malta fresca o calcestruzzo.

### Per interni ed esterni, pavimenti.

- privo di solventi
- elevata fluidità
- estremamente penetrante

### Campi di impiego:

Rivestimento, incavchiatura e chiusura definitiva di crepe e giunti da costruzione (intagliati) su massetti - anche riscaldanti - e altri sottofondi. Ponte di adesione tra sottofondo e malta fresca, tra cemento fresco e invecchiato (ripresa di getto).

### Rapporto di miscelazione:

indicato sulla confezione.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

### Materiale occorrente:

Regolarsi a seconda della larghezza e della profondità di crepe, giunti e perforazioni, si può giungere sino a 300 g/m<sup>2</sup>.

Come ponte di adesione circa 1 kg/m<sup>2</sup>.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 1,5 ore

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 24 ore

**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica,  
privo di solventi, sensibilizzante

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in ambiente asciutto. ARDEX FB resina fluida può essere stoccata in confezione originale 1 anno. Un irrigidimento della componente indurente F durante lo stoccaggio non preclude la qualità della resina indurente ARDEX FB e può essere risolto attraverso un riscaldamento della confezione prima della miscelazione.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 kg barattolo	4 024705 602006	4130	confezione da 10 pezzi 340 barattoli
I barattoli contengono i componenti A + B			

## ARDEX P 10 SR\*2

### Resina riparatrice a presa rapida bicomponente

includere 20 graffe apposite e guanti protettivi

Resina di silicato bicomponente con ampio spettro d'impiego.

Per una forte sigillatura di crepe e giunti su massetti. Applicazione semplice, rapida e pulita.

### Per interni, pavimenti.

- odore neutro
- indurimento e resistenza a sollecitazione rapidi
- nessun miscelatore necessario
- applicazione precisa e semplicissima

### Campi di impiego:

Per una sigillatura efficace di crepe, giunti tecnici e crepe. Come collante per listelli chiodati, guide e profili in metallo, legno, pietra naturale e sintetica e altri materiali compatibili. Resina riparatrice per cavità presenti parzialmente sul parquet. Idoneo per massetti con o senza riscaldamento a pavimento.

### Avvertenze:

Lavorare ARDEX P 10 SR ad una temperatura superiore ai +15°C!

### Rapporto di miscelazione:

volume 1 : 1

### Materiale occorrente:

regolarsi a seconda della larghezza e della profondità di fughe e crepe.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 10 minuti,  
ARDEX P 10 SR resina riparatrice rapida si deve utilizzare ad una temperatura superiore ai +15°C (pavimento e aria).

**Calpestabilità/resistenza (+20°C):** dopo circa 20 minuti  
**Tempo di indurimento:** 30 - 40 minuti

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, conservare in posizione verticale in ambiente asciutto ad una temperatura minima di +10°C, in confezione originale circa 12 mesi



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
set	4 024705 251006	4970	confezione da 6 set 40 scatole
Un set è composto da 0,339kg componente indurente A e 0,444kg componente di base B			

**ARDEX PU5\*2****Resina riparatrice a presa rapida**

incluse 20 graffe apposite

Resina poliuretana bicomponente ad ampio spettro d'azione.

- per una forte sigillatura di crepe e giunti
- per l'incollaggio di guide in metallo, profili, listelli chiodati etc.
- come adesivo per la riparazione veloce di diversi rivestimenti di pavimenti.
- miscelabile con sabbia di quarzo.

**Per interni ed esterni, pavimenti.**

- inodore
- rapido indurimento e resistente
- bassa viscosità e buona penetrazione

**Campi di impiego:**

Per una sigillatura efficace di crepe, giunti tecnici e fughe. Come collante per listelli chiodati, guide e profili in metallo, legno, pietra naturale e artificiale e altri materiali compatibili.

Come collante per diversi rivestimenti per pavimenti, come parquet, laminati etc. Si deve prima verificare la compatibilità.

Idoneo per massetti con o senza riscaldamento a pavimento.

Per la riparazione di crepe sottili consigliamo ARDEX EP2000 resina epossidica multifunzionale.

**Rapporto di miscelazione:** indicato sulla confezione.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:**

Regolarsi a seconda della larghezza e della profondità di giunti e crepe.

Nella sigillatura di giunti tecnici sono necessari circa 200 g/metro lineare.

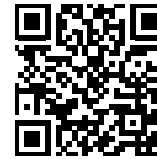
**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 10 minuti

**Calpestabilità/resistenza (+20°C):** dopo circa 20 minuti

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 9 mesi. Mantenere in verticale.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 kg barattolo		4936	confezione da 4 pezzi 360 barattoli
I barattoli contengono i componenti A + B			

**ARDEX PU30\*2****Mano di fondo PU monocomponente**

Primer monocomponente multifunzionale in resina reattiva a base poliuretana con funzione di mano di fondo, barriera anti-umidità residua e consolidamento su sottofondi lisci e compatti.

**Per interni ed esterni, pavimenti.****Campi di impiego:**

- Barriera contro l'eccessiva umidità residua nei massetti di cemento e pavimenti in calcestruzzo sino a max. 4 CM-%
- Barriera contro l'eccessiva umidità residua nei massetti in calcestruzzo con riscaldamento a pavimento sino a 3 CM-%
- Consolidamento di zone ai bordi logorate su sottofondi assorbenti come massetti calcio solfato, anche autolivellanti, massetti in cemento e pavimenti in calcestruzzo.

Mano di fondo e primer anti-umidità su sottofondi assorbenti e compatti come:

- calcestruzzo
- massetti in cemento, calcio solfato, magnesio e xiolite
- massetti in asfalto colato mal sabbati/vecchi
- vecchi sottofondi con residui indelebili di stucco o colla
- elementi di massetti a secco come ad es. pannelli in fibra di gesso
- vecchi residui di colla SMP
- piastrelle e lastre in ceramica/pavimenti a terrazzo
- ammannitura rapida sotto pavimenti in parquet in combinazione con adesivi a reazione ARDEX

**Materiale occorrente:**

100 – 150 g/m<sup>2</sup> per un'unica mano come primer, 250 – 300 g/m<sup>2</sup> per due mani come barriera all'umidità

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti

**Calpestabilità (+20°C):** circa 40 – 50 minuti

**Tempo di asciugatura (+20°C):**

circa 1 ora come mano di fondo,  
circa 2 ore come strato sabbato

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** RU1 = materiale di posa poliuretano privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Mantenere in posizione verticale.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
11 kg tanica		4888	60 taniche

**ARDEX EP2000<sup>3</sup>****Resina epossidica multifunzionale**

A base di resine epossidiche

**Per interni ed esterni, pavimenti.**

- privo di solventi
- resistente agli agenti chimici
- adatto all'uso a rullo e a pennello
- facile applicazione
- alto potere adesivo
- bicomponente

**Campi di impiego:**

Barriera contro l'umidità di risalita. Mano di fondo e consolidamento di sottofondi.

Chiusura di crepe su massetti e calcestruzzo. Ponte di adesione. Formazione di massetti a base epossidica. Formazione di impermeabilizzazioni in unione.

**Rapporto di miscelazione:**

indicato sulla confezione.

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,1 kg/litro

**Materiale occorrente:**

Per l'applicazione su superfici piane a seconda del potere assorbente del sottofondo circa 300 g/m<sup>2</sup> per ogni mano (sono necessarie due mani di prodotto come barriera alla risalita capillare dell'umidità).

Per la chiusura di crepe e fughe a seconda della larghezza e della profondità circa 300 g/ml.

Per la formazione di massetti circa 1,6 - 2,2 kg/m<sup>2</sup>/ cm di spessore dello strato.

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Calpestabilità/resistenza (+20°C):**

dopo circa 24 ore resistenza meccanica,



dopo circa 7 giorni resistenza chimica

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 6 ore

**Codice GIS:** RE1 = prodotto a base di resina epossidica, privo di solventi, sensibilizzante

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 kg barattolo con coperchio dosatore		4984	confezione da 10 pezzi 340 barattoli
4,5 kg barattolo con coperchio dosatore		4691	65 barattoli

**ARDEX P21\*****Mano di fondo riempitiva**

Riempimento e mano di fondo in un'unica fase. Per l'applicazione di rasanti per pavimenti ARDEX in combinazione con rivestimenti come parquet prefiniti e adesivi per piastrelle ARDEX.

**Per interni, pavimenti.****Campi di impiego:**

Mano di fondo riempitiva e ponte di adesione per sottofondi assorbenti e non come:

- calcestruzzo
- massetti in cemento e in calcio solfato
- vecchi residui resistenti di colla impermeabile
- vecchi rasanti
- massetti in magnesite e xiolite
- massetti in asfalto colato
- rivestimenti in piastrelle e lastre
- pavimenti alla veneziana
- massetti a secco
- pavimenti di assi di legno
- pannelli truciolari P4
- pannelli OSB levigati
- rivestimenti opachi levigati.

**Rapporto di miscelazione:**

2 : 1 in rapporto di peso

**Materiale occorrente:**

circa 200 – 800 g/m<sup>2</sup> a seconda delle caratteristiche del sottofondo e dell'attrezzo utilizzato

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Tempo di asciugatura (+20°C):**

su sottofondi assorbenti circa 60 minuti,

su sottofondi impermeabili circa 90 minuti

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** componente A (polvere):

ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

componente B (dispersione):

D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** a riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
set bicomponenti		8066	24 secchi

Set confezionato in un secchio per la miscelazione con: 2x5 kg componente A (polvere) in sacchetto di carta; 1x5 kg componente B (dispersione) im ARDEX REDUX<sup>pack</sup>

**ARDEX TP50****Bandella perimetrale per massetti**

Dettagli a pag. 83.



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# LIVELLANTI PER PAVIMENTI







PROSPETTO DI SISTEMA

INFORMAZIONE PRODOTTI

<b>ARDEX FIX</b> rasante rapido
<b>ARDEX A 45</b> riempitivo stabile
<b>ARDEX A 45 NUOVO</b> riempitivo stabile fino
<b>ARDEX K 15</b> lisciante e livellante
<b>ARDEX K 22 F</b> livellante di solfato di calcio, fibrorinforzato
<b>ARDEX K 39</b> livellante per pavimenti riattivabile MICROTEC
<b>ARDEX K 80</b> massetto sottile
<b>ARDEX K 60</b> malta livellante e lisciante a base di lattice
<b>ARDEX A 46</b> livellante stabile per esterni
<b>ARDEX K 36 NUOVO</b> livellante, interni ed esterni
<b>ARDEX K 301</b> livellante per esterni
<b>ARDEX TP50</b> bandella perimetrale per massetti
<b>ARDEX AR-FIBRA DI VETRO</b>
<b>ARDEX AR-SUPPORTO IN FIBRA DI VETRO</b> Silver



## PROSPETTO DI SISTEMA LIVELLANTI PER PAVIMENTI

	Campi di impiego	Spessore dello strato	Su sottofondi spessi e pretrattati	Su massetti di asfalto colato	Calpestabilità	Asciugatura / maturità di posa	Pompabilità	Carrabile con sedia a rotelle	Idoneo per pavimenti riscaldanti	Particolarità
<b>ARDEX FIX</b> rasante rapido	Interni. Rasante per ripristino con caratteristiche di finitura. Per il livellamento di asperità e colpi di cazzuola, adatto per strati sottilissimi sino a zero.	sino a 4 mm	almeno 1 mm	sino a 4 mm	dopo circa 30 minuti	dopo circa 30 minuti	no	si	si	
<b>ARDEX A 45</b> riempitivo stabile	Interni. Rasante per ripristino stabile, per il riempimento di fori, ripristino di gradini, pronto alla posa rapidamente	1,5-5 mm oltre 5 mm con l'aggiunta di sabbia	almeno 1,5 mm	sino a 3 mm	dopo circa 60 minuti	dopo circa 60 minuti	no	si	si	
<b>ARDEX A 45 NUOVO</b> riempitivo stabile fino	Interni. Per il livellamento e ripristino di gradini e pianerottoli. Per il riempimento di fori, avvallamenti e crepe, pronto alla posa rapidamente.	0-10 mm oltre 10 mm con l'aggiunta di sabbia	almeno 1,5 mm	sino a 2 mm	dopo circa 60 minuti	dopo circa 60 minuti	no	si	si	
<b>ARDEX K 15</b> lisciante e livellante	Interni. Per strati liscianti e livellanti sottili e spessi per la posa di tutti i rivestimenti e collanti normalmente in commercio. Grazie all'effetto ARDURAPID risulta da anni particolarmente apprezzato nelle realizzazioni.	1,5-10 mm oltre 10 mm con l'aggiunta di sabbia	almeno 1,5 mm	sino a 10 mm oltre 10-20 mm con l'aggiunta di sabbia	dopo circa 2 ore	in qualsiasi spessore dopo 1 giorno	si	si	si	
<b>ARDEX K 22F</b> livellante di solfato di calcio, fibrorinforzato	Interni. Con la tecnologia ARDEX MICROTEC. Sicurezza grazie al rinforzo in fibra. Per la creazione di superfici di posa uniformemente assorbenti su sottofondi critici per deformazioni per rivestimenti a pavimento e parquet.	1,5-30 mm oltre 30-50 mm con l'aggiunta di sabbia	almeno 1,5 mm (per la posa di parquet almeno 3 mm)	sino a 10 mm	dopo circa 90 minuti	sino a 3 mm = circa 1 giorno	si	si, da 1 mm di spessore	si	
<b>ARDEX K 39</b> livellante per pavimenti riattivabile MICROTEC	Interni. Per lavori di rasatura e livellamento di massetti in cemento, massetti in asfalto colato, massetti in solfato di calcio, pavimenti in calcestruzzo e altri sottofondi idonei alla posa di rivestimenti per pavimenti elastici e tessili, in piastrelle e lastre. Creazione di superfici di posa lisce e piane, specialmente per pavimenti in PVC e di design in PVC e per rivestimenti in piastrelle di grande formato e lastre.	sino a 10 mm oltre 10-20 mm con l'aggiunta di sabbia	almeno 1,5 mm	sino a 5 mm	dopo circa 2-3 ore	sino a 5 mm dopo circa 1 giorno oltre 10 mm dopo circa 2 giorni	si	si	si	
<b>ARDEX K 80</b> massetto sottile	Interni. Lisciante e livellante per pavimenti. Creazione di strati di usura in impianti produttivi e industriali.	5-50 mm da 10 mm miscelabile con sabbia (su massetti in solfato di calcio da 10-20 mm con l'aggiunta di sabbia)	almeno 5 mm	-	dopo circa 2 ore	rivestimenti aperti alla diffusione dopo circa 1 giorno rivestimenti resistenti all'umidità sino a 10 mm dopo circa 1 giorno sino a 30 mm dopo circa 3 giorni sino a 50 mm dopo circa 7 giorni	si	si	si	
<b>ARDEX K 60</b> malta livellante e lisciante a base di lattice	Interni. Rasante, lisciante e livellante per massetti in cemento, asfalto colato e solfato di calcio, legno e sottofondi metallici.	2-30 mm oltre 15 mm con l'aggiunta di sabbia	almeno 2 mm	da 2-10 mm	dopo circa 2 ore	sino a 3 mm circa 12 ore sino a 5 mm circa 24 ore sino a 10 mm circa 48 ore	no	si	si	
<b>ARDEX A 46</b> livellante stabile per esterni	Interni ed esterni Livellante stabile per esterni per il riempimento di fori, ripristino di gradini, livellamento di dislivelli su superfici orizzontali, resistente alle intemperie, a rapida calpestabilità.	2-30 mm	almeno 2 mm	-	dopo circa 2-3 ore	rivestimenti resistenti all'umidità dopo circa 1 giorno verniciature, rivestimenti dopo l'asciugatura sino a 5 mm circa 2 giorni sino a 10 mm circa 5 giorni sino a 20 mm circa 7 giorni sino a 30 mm circa 10 giorni	no	si	si	
<b>ARDEX K 36 NUOVO</b> livellante, interni ed esterni	Interni ed esterni Rasante, lisciante e livellante per pavimenti in ambienti asciutti ed umidi, costantemente bagnati, sotto acqua, su balconi e terrazze, per la posa di rivestimenti in piastrelle, lastre in calcestruzzo e pietra naturale. Rapida calpestabilità e maturità per la posa.	3-30 mm	almeno 3 mm	-	dopo circa 2 ore	dopo la calpestabilità	si	si	si	
<b>ARDEX K 301</b> livellante per esterni	Interni ed esterni Livellante per esterni ed interni, idoneo come strato di usura, resistente alle intemperie.	2-20 mm	almeno 2 mm	-	dopo circa 2-3 ore	rivestimenti resistenti all'umidità dopo circa 1 giorno verniciature, rivestimenti dopo l'asciugatura sino a 5 mm circa 2 giorni sino a 10 mm circa 5 giorni sino a 20 mm circa 7 giorni	si	si	si	

## PITTOGRAMMI ARDEX



durata dell'impatto



tempo di lavorazione



calpestabilità



idoneo a sedia a rotelle



idoneo a pavimenti riscaldanti



fibrorinforzato

Osservare le disposizioni contenute nelle schede tecniche!

## ARDEX FIX

### Rasante rapido

A base cementizia, con effetto ARDURAPID.

Rasante per ripristino con caratteristiche di finitura per pavimenti.

#### Adatto per interni, pavimenti.

- per strati di spessore da 0 sino a 4 mm
- pronto per la posa dopo 30 minuti
- evita la mano di fondo
- indurimento rapido
- veloce asciugatura
- adatto per strati sottilissimi sino a zero

#### Campi di impiego:

- Ripristino di sottofondi prima della posa di rivestimenti a pavimento
- Riempimento di fori, crepe e tagli
- Uniformare dislivelli su massetti, pannelli truciolari e altre lastre edili
- Livellamento di asperità su massetti in cemento, calcio solfato e asfalto colato, pavimenti in calcestruzzo, pannelli truciolari, rivestimenti in piastrelle e lastre
- Rasature di rattoppo per la rimozione di difetti e colpi di cazzuola su autolivellanti vecchi e nuovi.

#### Rapporto di miscelazione:

circa 0,33 l d'acqua : 1 kg polvere rispettivamente  
circa 1,65 l d'acqua : 5 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 3 ½ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 0,86 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,15 polvere per m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 5 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 30 minuti  
**Maturità per la posa (+20°C):** dopo circa 30 minuti

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì  
**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**CE EN13813:** CT-C20-F7  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato  
**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg secchio		3203	72 secchi

## ARDEX A 45

### Riempitivo stabile

A base cementizia, con effetto ARDURAPID.

Per il riempimento di fori e asperità su massetti, coperture e solette in calcestruzzo.

– a bassissime emissioni

#### Adatto per interni.

- per spessori da 1,5 sino a 5 mm, con l'aggiunta di sabbia sopra i 5 mm
- pronto per la posa dopo 1 ora
- indurimento rapido
- veloce asciugatura
- pronto alla posa rapidamente

#### Campi di impiego:

- Riempimento di fori e asperità su
- massetti
- coperture e solette in calcestruzzo.

Livellamento e ripristino di

- gradini e pianerottoli

Indurimento rapido, veloce asciugatura, pronto alla posa rapidamente, anche se applicato in strati spessi.

#### Rapporto di miscelazione:

circa 5,5 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

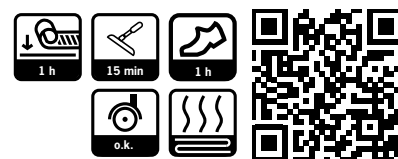
**Densità apparente della malta:** circa 1,4 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,9 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,6 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 15 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 1 ora  
**Maturità per la posa (+20°C):** dopo circa 1 ora

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì  
**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**CE dopo EN13813:** CT-C30-F7  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato  
**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4026	40 sacchi

## ARDEX A 45 NUOVO

### Riempitivo stabile fino

A base cementizia, con effetto ARDURAPID.

Per il livellamento e ripristino di gradini e pianerottoli.

Per il riempimento di fori, avvallamenti e crepe.

– a bassissime emissioni

#### Adatto per interni.

- per strati di spessore da 0 sino a 10 mm, con l'aggiunta di sabbia sopra i 10 mm
- per livellamenti con carattere di finitura per strati sottilissimi sino a zero
- indurimento rapido
- veloce asciugatura
- pronto alla posa rapidamente
- facile lavorabilità
- frattazabile e levigabile
- alto potere riempitivo

#### Campi di impiego:

- Livellamento e ripristino di gradini e pianerottoli
- Riempimento di fori, avvallamenti e crepe su massetti e pavimenti in calcestruzzo
- Livellamento di sfalsamenti in altezza e asperità su tutti i sottofondi idonei.

#### Rapporto di miscelazione:

circa 3,4 – 4 l d'acqua : 12,5 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 2 ½ volumi di polvere

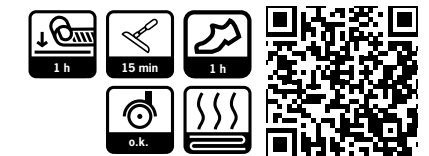
**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,25 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 15 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 1 ora  
**Maturità per la posa (+20°C):** dopo circa 1 ora

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì  
**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**CE EN 13813:** CT-C30-F7  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato  
**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12,5 kg sacco di carta		4627	80 sacchi
Sacco di carta con pratico manico!			

## ARDEX K 15

### Lisciante e livellante

A base cementizia, con effetto ARDURAPID.

Rasante, lisciante, livellante, massetto per letto sottile.

#### Adatto per interni, pavimenti.

- per strati di spessore da 1,5 sino a 10 mm, con l'aggiunta di sabbia sopra i 10 mm
- autolivellante
- esente da crepe anche con spessori elevati
- pompabile

#### Campi di impiego:

- Rasare, uniformare e livellare
- massetti in cemento,
- massetti in asfalto colato e
- massetti in calcio solfato come pure
- altri sottofondi da rivestire.

Livellamento in unione di

- solette in calcestruzzo e coperture in calcestruzzo grezzo nella posa di appropriati rivestimenti a pavimento in tutti gli ambiti e come strato di usura in cantine e su sottotetti.

Superfici pronte per la posa in una sessione di lavoro.

#### Rapporto di miscelazione:

circa 6,25 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 3 ½ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,8 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,4 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore  
**Maturità per la posa (+20°C):**  
<sup>1)</sup> 5 mm dopo 12 ore  
<sup>2)</sup> 10 mm dopo 24 ore

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì  
**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**CE EN13813:** CT-C35-F7  
**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato  
**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4623	40 sacchi

**ARDEX K 22 F****Livellante di solfato di calcio, fibrinforzato**

A base di idrato Alpha.

**Adatto per interni, pavimenti.**

- per strati di spessore da 1,5 sino a 50 mm
- **con ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY**
- maggiore sicurezza grazie alle fibre rinforzanti

Rasante, lisciate e livellante per la creazione di superfici di posa piane e assorbenti su sottofondi deformati.

- per la posa di rivestimenti a pavimento e parquet
- velocemente ed altamente stabile
- calpestabile già dopo circa 90 minuti
- caratteristiche di scorrimento ottimali
- a bassissima tensione
- pompabile

**Campi di impiego:**

- Rasare, uniformare e livellare
- massetti a secco
- pannelli in legno truciolare
- pavimenti in assi di legno
- sottofondi con residui idrorepellenti di colle e di livellanti così come
- massetti in calcio solfato, cemento, asfalto colato e magnesite
- rivestimenti in piastrelle e lastre
- e altri sottofondi.

Per la posa di rivestimenti tessili, in caucciù, linoleum, PVC e CV (vinilici) e parquet.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 5,25 – 5,75 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,9 kg/litro**Materiale occorrente:** circa 1,5 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 90 minuti**Maturità per la posa (+20°C):** dopo 1 giorno sino a 3

mm di spessore

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì, da 1 mm di spessore  
**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CA-C35-F10**Codice GIS:** CP1 = livellante a base di solfato di calcio**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		7649	40 sacchi

**ARDEX K 39****Livellante per pavimenti riattivabile MICROTEC**

A base cementizia

Rasante, lisciate e livellante.

**Adatto per interni, pavimenti.**

- per spessori sino a 10 mm, con l'aggiunta di sabbia sino a 20 mm
- scorrevolezza a lungo
- levigabile
- pompabile
- esente da crepe
- lunghi tempi di lavorabilità

**Campi di impiego:**

- Rasante e lisciate per
- massetti in cemento, asfalto colato e calcio solfato
- pavimenti in calcestruzzo
- altri sottofondi idonei alla posa di rivestimenti per pavimenti elastici e tessili, in piastrelle e parquet.

Creazione di superfici di posa lisce e piane, specialmente per rivestimenti in PVC e di design in PVC e per rivestimenti in piastrelle di grande formato e lastre.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 6,0 – 6,25 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,9 kg/litro**Materiale occorrente:** circa 1,5 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 40 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 – 3 ore**Maturità per la posa (+20°C):**<sup>1)</sup> spessore sino a 5 mm dopo circa 1 giorno<sup>2)</sup> spessore sino a 10 mm dopo circa 2 giorni**Carrabile con sedia a rotelle:** sì**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CT-C35-F7**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4697	40 sacchi

**ARDEX K 80****Massetto sottile**

A base cementizia, con effetto ARDURAPID.

Realizzazione di superfici utili in ambito produttivo e industriale.

Livellamento e pareggiamento di superfici per pavimenti.

**Adatto per interni, pavimenti.**

- per strati di spessore da 5 sino a 50 mm
- autolivellante
- esente da crepe anche in spessori elevati
- pompabile
- rapida calpestabilità
- resistente ai carichi in breve tempo

**Campi di impiego:**

Come strato di usura in:

- cantine
- stanze per giochi e tempo libero
- corridoi
- mansarde
- ripostigli
- aree di stoccaggio e magazzini

Livellamento e pareggiamento di:

- pavimenti in calcestruzzo, massetti in cemento e in solfato di calcio, rivestimenti in piastrelle e lastre e altri sottofondi.

Creazione di superfici piane per la posa di piastrelle, pietra naturale e altre pavimentazioni e rivestimenti.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4,75 – 5 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 4 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 2,0 kg/litro**Materiale occorrente:** 1,65 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore**Maturità per la posa (+20°C):**

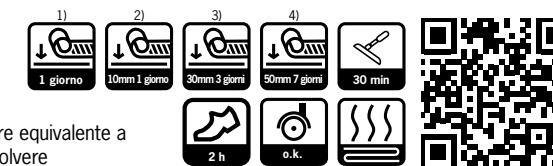
– rivestimenti aperti alla diffusione (+20°C):

<sup>1)</sup> dopo circa 1 giorno

– rivestimenti resistenti all'umidità (+20°C):

<sup>2)</sup> sino a 10 mm dopo 1 giorno<sup>3)</sup> sino a 30 mm dopo 3 giorni<sup>4)</sup> sino a 50 mm dopo 7 giorni**Carrabile con sedia a rotelle:** sì**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CT-C30-F10**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4077	40 sacchi

**ARDEX K 60 \*****Malta livellante e lisciate a base di lattice**

Lisciate per pavimenti bicomponente a base di lattice.

**Adatto per interni, pavimenti.**

- per strati di spessore da 2 sino a 30 mm, con l'aggiunta di sabbia oltre i 15 mm
- a bassissime emissioni
- autolivellante
- elastico
- alto potere adesivo
- applicabile su quasi tutti i sottofondi senza mano di fondo
- ottimo per sottofondi critici, lavori di ripristino e restauro
- resistente all'acqua e all'umidità

**Campi di impiego:**

- Rasare, uniformare e livellare
- massetti a secco
- sistemi di riscaldamento a pavimento a strato sottile
- pannelli truciolari, listoni in legno per pavimenti
- sottofondi metallici
- sottofondi con vecchi residui impermeabili di collanti, rasanti e malta
- massetti in solfato di calcio, cemento, asfalto colato e pavimenti a terrazzo
- vecchi rivestimenti in piastrelle e lastre
- così come altri sottofondi misti critici.

Adatto per la posa di

- rivestimenti tessili
- rivestimenti in caucciù
- linoleum, rivestimenti in PVC e CV
- parquet prefinito come anche
- piastrelle e lastre ceramiche.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4,95 kg lattice : 20 kg polvere equivalente a circa 1 volume di lattice : 3 volumi di polvere



**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro**Materiale occorrente:** circa 1,6 kg malta per m<sup>2</sup>/mm, una confezione ad esempio serve per 5 m<sup>2</sup> con uno spessore di 3 mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 20 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore**Maturità per la posa (+20°C):** con umidità relativa < 65%<sup>1)</sup> sino a 3 mm circa 12 ore<sup>2)</sup> sino a 5 mm circa 24 ore<sup>3)</sup> sino a 10 mm circa 48 ore**Carrabile con sedia a rotelle:** sì**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CT-C12-F4**Codice GIS:**

polvere: ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

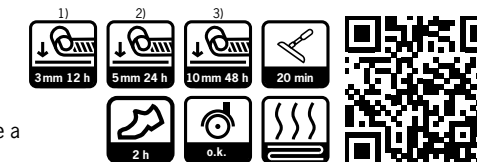
lattice: D1 = sostanze a dispersione per la posa prive di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** ARDEX K60 lattice al riparo dal gelo in confezione integra circa 9 mesi in confezione integra.

ARDEX K60 polvere in confezione integra circa 9 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
K60 lattice 4,95kg tanica		4773	108 taniche
K60 polvere 20kg sacco di carta		4964	50 sacchi

ARDEX K60 LATTICE ha nuova misura di confezione, Nr. EAN e Nr. Art.!





**ARDEX A 46**

Livellante stabile per esterni

A base cementizia, con effetto ARDURAPID PLUS

Per il riempimento di fori, avvallamenti, asperità, fessure, tagli su superfici di pavimenti e pareti.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

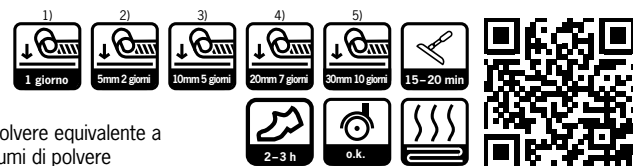
- per strati di spessore da 2 sino a 30 mm
- facile lavorabilità
- frattazzabile e levigabile
- rapida calpestabilità
- resistente ai carichi in breve tempo
- esente da crepe
- resistente al gelo e al sale scioglighiaccio

**Campi di impiego:**

Riparazione e livellamento di gradini e pianerottoli.

Creazione di strati di compensazione e livellamento di dislivelli su superfici orizzontali

- in calcestruzzo, massetti di cemento, opere murarie (eccetto calcestruzzo poroso), intonaco dei gruppi di malta P II e P III così come altri sottofondi idonei
- per la posa di piastrelle e lastre, pitture e rivestimenti
- come strato di usura in ambiti a normale sollecitazione
- sotto strati di livellante piani in ARDEX K 301 livellante per esterni

**Rapporto di miscelazione:**

circa 6 – 7 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,8 kg/litro**Materiale occorrente:** circa 1,4 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 15 – 20 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 – 3 ore**Maturità per la posa (+20°C):**<sup>1)</sup> rivestimenti idrorepellenti: dopo 1 giorno

pavimenti, rivestimenti dopo asciugatura:

<sup>2)</sup> sino a 5 mm circa 2 giorni<sup>3)</sup> sino a 10 mm circa 5 giorni<sup>4)</sup> sino a 20 mm circa 7 giorni<sup>5)</sup> sino a 30 mm circa 10 giorni**Valore di pH:** a malta fresca circa 12**Carrabile con sedia a rotelle:** sì**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CT-C20-F5**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 <sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni <sup>PLUS</sup>**Stoccaggio:** in confezione integra circa 6 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4622	40 sacchi

**ARDEX K 36 NUOVO**

Livellante, interni ed esterni

A base cementizia

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- per strati di spessore da 3 sino a 30 mm
- con eccellenti proprietà di stesura.

Rasante, lisciante e livellante di pavimenti in ambienti asciutti ed umidi, costantemente bagnati, sotto acqua, su balconi e terrazze, per la posa di rivestimenti in piastrelle, lastre in calcestruzzo e pietra naturale ricostruita.

- autolivellante
- rapida calpestabilità e maturità di posa
- pompabile
- povero di tensioni

**Campi di impiego:**

Rasatura, lisciatura e livellamento di superfici di pavimenti, come ad es.:

- calcestruzzo
- massetti in cemento
- rivestimenti in piastrelle e lastre etc.

Per la posa di

– rivestimenti in piastrelle

– lastre in calcestruzzo e pietra naturale ricostruita.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 5,75 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 2,0 kg/litro**Materiale occorrente:** circa 1,6 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore**Maturità per la posa di pavimenti etc. (+20°C):** dopo la calpestabilità**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CT-C20-F6**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4734	40 sacchi

**ARDEX K 301**

Livellante per esterni

A base cementizia

Per rasare, uniformare e livellare superfici orizzontali.

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

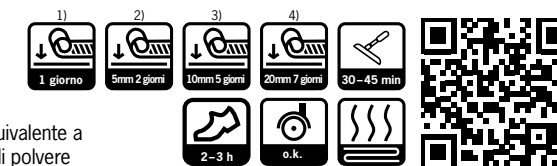
- per strati di spessore da 2 sino a 20 mm
- autolivellante
- pompabile
- rapida calpestabilità
- resistente ai carichi in breve tempo
- esente da crepe
- resistente al gelo e al sale scioglighiaccio

**Campi di impiego:**

Rasatura, lisciatura e livellamento di superfici di pavimenti in calcestruzzo, massetti in cemento, rivestimenti in piastrelle e lastre così come altri sottofondi idonei.

Creazione di strati di usura in magazzini, officine, ambienti produttivi, garage, piani di parcheggio, cortili e rampe.

Livellamento di superfici di pavimento in ambienti umidi, ambienti costantemente umidi, su balconi e terrazze, per la posa di piastrelle e lastre, pitture e rivestimenti.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 5,5 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,4 kg/litro**Peso specifico malta fresca:** circa 1,9 kg/litro**Materiale occorrente:** circa 1,6 kg polvere per m<sup>2</sup>/mm**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 – 45 minuti**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 – 3 ore**Rutschhemmung dopo DIN 51130:** R12**Maturità per la posa (+20°C):**<sup>1)</sup> rivestimenti idrorepellenti: dopo 1 giorno

pavimenti, rivestimenti dopo asciugatura:

<sup>2)</sup> sino a 5 mm circa 2 giorni<sup>3)</sup> sino a 10 mm circa 5 giorni<sup>4)</sup> sino a 20 mm circa 7 giorni**Carrabile con sedia a rotelle:** sì**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**CE EN13813:** CT-C30-F7**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4619	40 sacchi

**ARDEX TP50**

Bandella perimetrale per massetti

Schiuma in polietilene grigia con vello autoadesivo per il blocco di pavimentazioni.

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- riduce i ponti acustici e copre i raccordi nei giunti tra pareti
- applicazione facile e semplice anche negli angoli

**Campi di impiego:**

Bandella perimetrale per massetti autoadesiva, per la creazione di giunti di chiusura di pareti sicuri e per l'impedimento di tensioni sui bordi come pure ponti acustici in caso di rasatura e livellamento con livellanti stabili e autolivellanti.

Per la formazione di giunti di chiusura di pareti in caso di posa di rivestimenti in piastrelle, lastre, pietra naturale ricostruita e calcestruzzo.

**Altezza bandella:** circa 5 cm  
**Spessore bandella:** circa 5 mm  
**Lunghezza bandella:** circa 25 m  
**Permeabilità alla diffusione del vapore:** sì  
**Resistenza all'umidità:** sì  
**Colore:** grigio

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente fresco e asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 m rotolo		4339	confezione da 4 rotoli 72 rotoli

### ARDEX AR-FIBRA DI VETRO

Per l'armatura di ARDEX K15, ARDEX K80 e ARDEX P21 in sottofondi non sufficientemente solidi, come spesso si riscontrano in caso di risanamenti.

**Adatto per interni, pavimenti.**

**Campi di impiego:**

ARDEX AR-fibra di vetro migliora, consolida e stabilizza livellanti legati a cemento (alcalini) come ARDEX K15, ARDEX K80 e ARDEX P21 in modo veloce, sicuro e duraturo così da:  
 - aumentare la resistenza a trazione e flessione  
 - innalzare notevolmente la resistenza alla rottura d'urto  
 - ridurre le fessure da ritiro.

**Caratteristiche:** prodotto di fibra di vetro resistente agli alcalini.

ARDEX AR-fibra di vetro viene aggiunto al livellante già miscelato ARDEX K15, ARDEX K80 o ARDEX P21 rimescolando successivamente brevemente.

Non causa alcuna limitazione alla diffusione del vapore acqueo.

La presa del collante e il processo di levigatura non vengono in alcun modo influenzati. I livellanti armati con fibra non possono essere applicati con la racla.

Su sottofondi non normati con solidità insufficiente, si debbono fare applicazioni solo con AR-lastra di fibra di vetro posata in modo galleggiante.

**Strato di applicazione minimo:**

lo strato minimo di rasanti e livellanti da applicare come ARDEX K15 o ARDEX K80 è di 5 mm.

**Dosaggio:** 250 g per 25 kg livellante (1 sacchetto rispettivamente 1% del peso)



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
250 g sacchetto = 1 pezzo		4537	50 sacchetti in un secchio

### ARDEX AR-SUPPORTO IN FIBRA DI VETRO SILVER

Per l'armatura costruttiva o efficace staticamente di ARDEX K15 e ARDEX K80 in sottofondi non sufficientemente solidi, come spesso si riscontrano in caso di risanamenti.

**Adatto per interni, pavimenti.**

**Campi di impiego:**

ARDEX AR-supporto in fibra di vetro aumenta  
 - la resistenza a trazione,  
 - la resistenza a flessione e  
 - la resistenza alla rottura d'urto

dei livellanti soprannominati, in particolare su sottofondi cedevoli.

**Caratteristiche:** prodotto di fibra di vetro resistente agli alcalini CEM-FIL.

Dopo l'aerazione necessaria della mano di fondo o del ponte di adesione, AR-supporto in fibra di vetro viene srotolato e posato in modo libero con una sovrapposizione di 1 - 2 cm.

AR-supporto in fibra di vetro non deve essere incollato al sottofondo. Il supporto non si alza bagnandolo con la spatola.

Non è necessario un fissaggio con pistole spara chiodi o collanti.

Utilizzando AR-Supporto in fibra di vetro si devono aerare i rasanti e livellanti (ARDEX K15 o ARDEX K80) dopo la loro dispersione e distribuzione con un rullo a punte.

I livellanti armati con AR-supporto in fibra di vetro non possono essere applicati con la racla.

**Strato di applicazione minimo:**

lo strato minimo di rasanti e livellanti da applicare come ARDEX K15 o ARDEX K80 è di 5 mm.

**Peso specifico supporto:** 120 g/m<sup>2</sup>  
**Rotolo:** 16 m



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
rotolo da 15,6m <sup>2</sup> (0,975x16m)		7615	48 rotoli

### CAMPI DI IMPIEGO LIVELLANTI PER PAVIMENTI

Livellanti per pavimenti per interni	spessore in mm																															
	0	1	1,5	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ARDEX FIX																																
ARDEX A45	sopra i 5 mm miscelato con sabbia																															
ARDEX A45 NUOVO	sopra i 10 mm miscelato con sabbia																															
ARDEX K15	sopra i 10 mm miscelato con sabbia																															
ARDEX K22F	sopra i 30 mm miscelato con sabbia																															
ARDEX K39	sopra i 10 mm miscelato con sabbia																															
ARDEX K80																																
ARDEX K60	sopra i 15 mm miscelato con sabbia																															
Livellanti per pavimenti per interni ed esterni																																
ARDEX A46																																
ARDEX K36 NUOVO																																
ARDEX K301																																

Si prega di osservare le disposizioni nelle schede tecniche.

### DATI TECNICI LIVELLANTI PER PAVIMENTI

Livellanti per pavimenti per interni	rapporto di miscelazione	consumo di materiale	durata impasto (+20°C)	calpestabilità	maturità per la posa (+20°C)
ARDEX FIX	0,33 l/1 kg polvere	circa 1,15 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 5 minuti	dopo circa 30 minuti	dopo circa 30 minuti
ARDEX A45	5,5 l/25 kg polvere	circa 1,6 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 15 minuti	dopo circa 1 ora	dopo circa 1 ora
ARDEX A45 NUOVO	3,4 - 4 l/12,5 kg polvere	circa 1,25 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 15 minuti	dopo circa 1 ora	dopo circa 1 ora
ARDEX K15	6,25 l/25 kg polvere	circa 1,4 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 30 minuti	dopo circa 2 ore	dopo circa 1 giorno
ARDEX K22F	5,25 - 5,75 l/25 kg polvere	circa 1,5 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 30 minuti	dopo circa 90 minuti	dopo circa 1 giorno sino a 3 mm di spessore
ARDEX K39	circa 6,25 l/25 kg polvere	circa 1,5 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 40 minuti	dopo circa 2 - 3 ore	dopo circa 1 giorno sino a 5 mm di spessore dopo circa 2 giorni sino a 10 mm di spessore
ARDEX K80	4,75 - 5 l/25 kg polvere	circa 1,65 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 30 minuti	dopo circa 2 ore	rivestimenti aperti alla diffusione dopo 1 giorno rivestimenti resistenti all'umidità - sino a 10 mm dopo 1 giorno - sino a 30 mm dopo 3 giorni - sino a 50 mm dopo 7 giorni
ARDEX K60	4,95 kg lattice/20 kg polvere	circa 1,6 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 20 minuti	dopo circa 2 ore	a +20°C e umidità relativa < 65% - sino a 3 mm circa 12 ore - sino a 5 mm circa 24 ore - sino a 10 mm circa 48 ore
Livellanti per pavimenti per interni ed esterni					
ARDEX A46	6 - 7 l/25 kg polvere	circa 1,4 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 15 - 20 minuti	dopo circa 2 - 3 ore	rivestimenti idrorepellenti dopo 1 giorno verniciature, rivestimenti dopo l'asciugatura - sino a 5 mm dopo circa 2 giorni - sino a 10 mm dopo circa 5 giorni - sino a 20 mm dopo circa 7 giorni - sino a 30 mm dopo circa 10 giorni
ARDEX K36 NUOVO	5,75 l/25 kg polvere	circa 1,6 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 30 minuti	dopo circa 2 ore	dopo la calpestabilità
ARDEX K301	5 l/25 kg polvere	circa 1,6 kg/m <sup>2</sup> e mm	circa 30 - 45 minuti	dopo circa 2 - 3 ore	rivestimenti idrorepellenti dopo 1 giorno verniciature, rivestimenti dopo l'asciugatura - sino a 5 mm dopo circa 2 giorni - sino a 10 mm dopo circa 5 giorni - sino a 20 mm dopo circa 7 giorni

Si prega di osservare le disposizioni nelle schede tecniche.



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# ADESIVI PER PAVIMENTI E PARQUET

PROSPETTO DI SISTEMA



INFORMAZIONE PRODOTTI

<b>ARDEX AF 2224</b> adesivo universale
<b>ARDEX AF 2270</b> adesivo universale, conduttivo
<b>ARDEX AF 130</b> adesivo per rivestimenti elastici
<b>ARDEX AF 140</b> adesivo rinforzato con fibre
<b>ARDEX AF 155</b> adesivo speciale per rivestimenti elastici
<b>ARDEX AF 180</b> adesivo SMP per rivestimenti elastici
<b>ARDEX AF 181 W</b> adesivo SMP per pareti per rivestimenti LVT
<b>ARDEX AF 185</b> adesivo a rullo per rivestimenti di design
<b>ARDEX AF 785</b> adesivo per linoleum
<b>ARDEX AF 230</b> adesivo rapido per moquette
<b>ARDEX AF 270</b> adesivo per moquette e linoleum
<b>ARDEX AF 290</b> adesivo ad elevata resistenza al taglio
<b>IN ESAURIMENTO</b> <b>ARDEX AF 620</b> adesivo a contatto privo di solventi

<b>NUOVO</b> <b>ARDEX AF 635</b> adesivo a contatto privo di solventi
<b>ARDEX AF 660</b> adesivo a contatto
<b>ARDEX AF 800</b> fissaggio universale
<b>ARDEX AF 825</b> fissaggio per quadrotti di moquette
<b>ARDEX AF 824</b> additivo per conduttività
<b>ARDEX AF 460</b> adesivo per parquet prefinito
<b>ARDEX AF 480</b> adesivo per parquet elasticamente rigido
<b>ARDEX AF 490</b> adesivo per parquet bicomponente 2K-PU
<b>ARDEX AF 495</b> adesivo bicomponente 2K-PU
<b>ARDEX CW</b> panni per la pulizia
<b>ARDEX CA 20 S</b> colla di montaggio SMP rapida
<b>ARDEX CA 20 P</b> colla di montaggio SMP



DIRETTIVE D'USO ARDEX ADESIVI PER PAVIMENTI E PARQUET

 miglior utilizzo del prodotto  
 utilizzo alternativo (incollaggio possibile)

**universale**

**ARDEX AF 2224**  
adesivo universale

**ARDEX AF 2270**  
adesivo universale, conduttivo

**individuale**

**ARDEX AF 130**  
adesivo per rivestimenti elastici

**ARDEX AF 140**  
adesivo rinforzato con fibre

**ARDEX AF 155**  
adesivo speciale per rivestimenti elastici

**ARDEX AF 180**  
adesivo SMP per rivestimenti elastici

**ARDEX AF 181 W**  
adesivo SMP per pareti per rivestimenti LVT

**ARDEX AF 185**  
adesivo a rullo per rivestimenti di design

**ARDEX AF 785**  
adesivo per linoleum

**ARDEX AF 230**  
adesivo rapido per moquette

**ARDEX AF 270**  
adesivo per moquette e linoleum

**ARDEX AF 290<sup>B</sup>**  
adesivo ad elevata resistenza al taglio

**speciale**

**ARDEX AF 495**  
adesivo bicomponente 2K-PU

**ARDEX AF 620** IN ESAURIMENTO  
adesivo a contatto privo di solventi

**ARDEX AF 635** NUOVO  
adesivo a contatto privo di solventi

**ARDEX AF 660**  
adesivo a contatto

**ARDEX AF 800<sup>B</sup>**  
fissaggio universale

**ARDEX AF 825\***  
fissaggio per quadrotti di moquette

**ARDEX CA 20 S / ARDEX CA 20 P**  
colla di montaggio SMP rapida / colla di montaggio SMP

	rivestimenti elastici										
	rivestimenti in PVC			rivestimenti CV		rivestimenti in gomma			linoleum		
	omogeneo	rivestimenti compositi in PVC	rivestimenti di design	su schiuma	su TNT	a lastra	a tappeto	a tappeto	a lastra	sughero	
ARDEX AF 2224											
ARDEX AF 2270											
ARDEX AF 130											
ARDEX AF 140											
ARDEX AF 155											
ARDEX AF 180											
ARDEX AF 181 W											
ARDEX AF 185											
ARDEX AF 785											
ARDEX AF 230											
ARDEX AF 270											
ARDEX AF 290 <sup>B</sup>											
ARDEX AF 495											
ARDEX AF 620											
ARDEX AF 635											
ARDEX AF 660											
ARDEX AF 800 <sup>B</sup>											
ARDEX AF 825*											
ARDEX CA 20 S / ARDEX CA 20 P											

DIRETTIVE D'USO

ARDEX ADESIVI PER PARQUET

**individuale**

**ARDEX AF 460**  
adesivo per parquet prefinito

**ARDEX AF 480**  
adesivo per parquet elasticamente rigido

**ARDEX AF 490**  
adesivo per parquet bicomponente 2K-PU

**ARDEX AF 495**  
adesivo bicomponente 2K-PU

	parquet/legno											
	tipi di parquet											
	parquet a mosaico	lamellare industriale	parquet a listoncino tradizionale	parquet a listelli ad incastro	10 mm Lamparquet	parquet multistrato, a doppio strato	parquet multistrato, a triplo strato	tavole in legno massiccio	rivestimenti per pavimenti in sughero planare	rivestimenti in sughero con anima in HDF/MDF e sottotondo in sughero	ARDEX pannelli isolanti anticalpestio e disaccoppianti	esotici
ARDEX AF 460												
ARDEX AF 480												
ARDEX AF 490												
ARDEX AF 495												







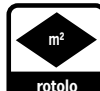



	rivestimenti tessili												
	tappeti/rivestimenti tessili per pavimenti												
	con doppio retro tessile	con retro in TNT	con retro in PUR	con lattice	tessuto	agugliato	agugliato robusto	quadrotti autoportanti	pareti antitrauma	sisal e cocco	senza retro	con schiuma in lattice	con rivestimento in PVC
ARDEX AF 2224													
ARDEX AF 2270													
ARDEX AF 130													
ARDEX AF 140													
ARDEX AF 155													
ARDEX AF 180													
ARDEX AF 181 W													
ARDEX AF 185													
ARDEX AF 785													
ARDEX AF 230													
ARDEX AF 270													
ARDEX AF 290 <sup>B</sup>													
ARDEX AF 495													
ARDEX AF 620													
ARDEX AF 635													
ARDEX AF 660													
ARDEX AF 800 <sup>B</sup>													
ARDEX AF 825*													
ARDEX CA 20 S / ARDEX CA 20 P													

	impieghi speciali										
	posa/rivestimenti conduttivi					lavori di montaggio					
	tessili	quadrotti autoportanti	PVC	linoleum	gomma	rivestimenti, profili o listelli in tessuto, gomma, PVC senza plastificanti	rivestimenti, profili o listelli in PVC	profili o listelli in metallo, legno			
ARDEX AF 2224											
ARDEX AF 2270											
ARDEX AF 130											
ARDEX AF 140											
ARDEX AF 155											
ARDEX AF 180											
ARDEX AF 181 W											
ARDEX AF 185											
ARDEX AF 785											
ARDEX AF 230											
ARDEX AF 270											
ARDEX AF 290 <sup>B</sup>											
ARDEX AF 495											
ARDEX AF 620											
ARDEX AF 635											
ARDEX AF 660											
ARDEX AF 800 <sup>B</sup>											
ARDEX AF 825*											
ARDEX CA 20 S / ARDEX CA 20 P											

<sup>B</sup> Articolo su ordinazione

\* Posa conduttiva con aggiunta di ARDEX AF 824 additivo per conduttività

PITTOGRAMMI ARDEX

 min tempo di aerazione	 fibrorinforzato	 per interni o interni ed esterni	 conduttivo	 applicabile con rullo
 min tempo di lavorazione	 rotolo specifiche per superfici	 applicabile con pennello	 min tempo di lavorabilità	 utilizzo con esposizione solare

Si prega di osservare le disposizioni nelle nostre schede tecniche.

## UNIVERSALE

## ARDEX AF 2224\*

Adesivo universale

## Adatto per interni.

- particolarmente adatto a rivestimenti di design in PVC
- ampia versatilità
- buona presa iniziale e finale
- elevata resistenza al taglio
- a bassissime emissioni

## Campi di impiego:

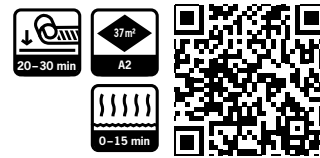
Adesivo a dispersione per l'incollaggio di:

- rivestimenti in PVC, in PVC di design e in PVC composito in piastrelle, lastre, tavole e rotoli
  - rivestimenti in CV in piastrelle o lastre
  - rivestimenti in linoleum
  - rivestimenti in caucciù in rotoli e lastre sino a 2,5 mm
  - rivestimenti tessili con supporti tessili come ad es. rovescio in TNT, schiuma di lattice o lattice
  - moquette tessute intrecciate
  - moquette agugliate
  - lastre in quarzo vinilico
- su sottofondi assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di acrilato**Materiale occorrente:** 250 – 550 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

## Condizioni di lavorabilità:

- **temperatura:** non inferiore a +15°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** sino a 15 minuti**Tempo di posa:** 20 – 30 minuti**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>**Blaue Engel:** RAL – UZ 113**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12 kg secchio		4976	44 secchi

## ARDEX AF 2270\*

Adesivo universale, conduttivo

## Adatto per interni.

- per rivestimenti tessili ed elastici
- per rivestimenti in linoleum e in caucciù
- elevato potere adesivo
- facile da stendere
- a bassissime emissioni

## Campi di impiego:

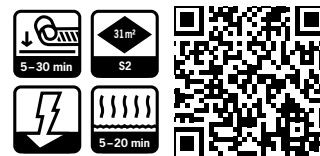
adesivo a dispersione chiaro e conduttivo per l'incollaggio di

- rivestimenti tessili conduttivi
- moquette agugliate
- rivestimenti in linoleum
- rivestimenti in PVC e caucciù sino a 4 mm di spessore su sottofondi assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di acrilato**Materiale occorrente:** 280 – 550 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

## Condizioni di lavorabilità:

- **temperatura:** non inferiore a +15°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** circa 5 – 20 minuti**Tempo di posa:** circa 5 – 30 minuti**Detergenti:** prima dell'indurimento: acqua**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì**Conducibilità della pellicola adesiva (EN 13415):** resistenza da 10<sup>4</sup> sino a 3 x 10<sup>5</sup> Ω**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>**Confezione:** secchio da 12 kg netto  
inclusa speciale spatola dentata**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12 kg secchio		4985	44 secchi

## ARDEX AF 130\*

Adesivo per rivestimenti elastici

## Adatto per interni.

- buona presa iniziale
- a bassissime emissioni

## Campi di impiego:

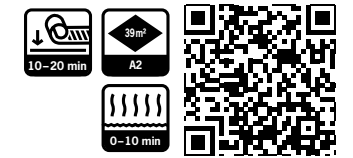
Collante a dispersione per l'incollaggio di

- rivestimenti in PVC
  - rivestimenti in CV
  - rivestimenti di design in PVC (LVT)
- su sottofondi assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di sostanze sintetiche speciali**Materiale occorrente:** 280 – 330 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

## Condizioni di lavorabilità:

- **temperatura:** non inferiore a +15°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** non superiore al 75%



## RIVESTIMENTI ELASTICI

**Tempo di aerazione:** 0 – 10 minuti**Tempo di posa:** 10 – 20 minuti**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>**Blaue Engel:** RAL – UZ 113**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
13 kg secchio		4973	44 secchi

## ARDEX AF 140\*

Adesivo rinforzato con fibre per rivestimenti di design in PVC

## Adatto per interni.

- particolarmente indicato per i rivestimenti di design in PVC
- elevato potere bagnante del rivestimento
- il rinforzo in fibra minimizza il comportamento ad indentazione residua
- a bassissime emissioni

## Campi di impiego:

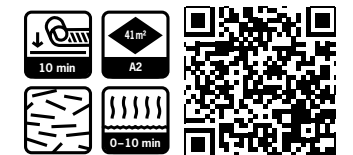
Adesivo a dispersione a letto bagnato per l'incollaggio di

- rivestimenti di design in PVC in piastrelle o lastre
- rivestimenti in PVC e PVC composito in lastre e teli
- rivestimenti in caucciù in rotoli e lastre sino a 4 mm su sottofondi assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di acrilato**Materiale occorrente:** circa 290 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

## Condizioni di lavorabilità:

- **temperatura:** non inferiore a +15°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** 0 – 10 minuti**Tempo di posa:** circa 10 minuti**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>**Blaue Engel:** RAL – UZ 113**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12 kg secchio		7633	44 secchi

### ARDEX AF 155\*

Adesivo speciale per rivestimenti elastici

Adatto per interni, pareti e pavimenti.

ARDEX AF 155 si contraddistingue per l'utilizzo universale su letto bagnato e a contatto.

- vasto campo di impiego
- lunga adesività residua
- resa elevata
- a bassissime emissioni

**Campi di impiego:**

Adesivo a dispersione per l'incollaggio di rivestimenti a parete e a pavimento come

- rivestimenti in PVC (di design)
- rivestimenti in CV
- lastre in quarzo vinilico
- rivestimenti in gomma sino ad uno spessore di 2,5 mm

rivestimenti tessili a pavimento con retro in

- tessuto
- lattice
- PVC o
- PUR

su sottofondi assorbenti e non assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di sostanze sintetiche speciali

**Materiale occorrente:** 250 – 450 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata utilizzata

**Condizioni di lavorabilità:**

- **temperatura:** non inferiore a +15°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:**

- <sup>1)</sup> 5 – 20 minuti su sottofondi assorbenti come collante bagnato
- <sup>2)</sup> 30 – 60 minuti su sottofondi non assorbenti come adesivo umido o collante a contatto

**Tempo di posa:** 5 – 60 minuti

**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Blaue Engel:** RAL – UZ 113

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
11 kg secchio		4986	44 secchi

### ARDEX AF 180

Adesivo SMP per rivestimenti elastici

Adatto per interni ed esterni, pavimenti.

- per ambienti soggetti a forti sollecitazioni
- rapido aumento della resistenza
- facile utilizzo, nessuna miscelazione, nessun residuo

**Campi di impiego:**

Adesivo SMP per l'incollaggio di

- rivestimenti in PVC omogenei ed eterogenei in teli e piastrelle
- rivestimenti in PVC di design
- rivestimenti in CV
- rivestimenti in caucciù in teli e piastrelle
- rivestimenti in sughero e PVC secondo la norma EN 655
- guaina cattura sporco con rivestimento in PVC
- tappeti in erba sintetica
- rivestimenti in linoleum
- moquette agugliate

su sottofondi idonei, assorbenti e non, in ambienti interni o esterni.

**Principi delle materie prime:** polimero con silano modificato

**Materiale occorrente:** circa 300 – 580 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata utilizzata

**Condizioni di lavorabilità:**

- **temperatura:** non inferiore a +18°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** min. 50%

**Tempo di aerazione:** circa 20 minuti

**Tempo di posa:** circa 35 minuti

**Tempo di presa:** circa 24 – 48 ore

**Detergenti:** prima dell'indurimento con ARDEX CW panni per la pulizia o con idonei detergenti a base di olio o cera

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** RS10 = materiale di posa, a base di silano modificato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in luogo fresco e asciutto, in confezione integra circa 12 mesi. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
7,5 kg secchio		7640	72 secchi

### ARDEX AF 181 W

Adesivo SMP per pareti per rivestimenti LVT

Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.

- perfetto per la posa a parete
- possibilità di applicazione a rullo
- idoneo anche per la posa a pavimento
- per ambienti ad alte sollecitazioni
- facile utilizzo, nessuna miscelazione, nessun residuo

**Campi di impiego:**

Adesivo SMP per la posa di

- rivestimenti in PVC omogenei ed eterogenei in teli e piastrelle
- rivestimenti di design in PVC
- rivestimenti in CV
- rivestimenti in caucciù in teli e piastrelle
- rivestimenti in sughero e PVC secondo la norma EN 655
- guaina cattura sporco con rivestimento in PVC
- rivestimenti privi di PVC
- rivestimenti di pareti in PVC
- rivestimenti in linoleum
- rivestimenti in moquette agugliata
- tappeti in erba sintetica

su sottofondi idonei, assorbenti e non, in ambienti interni o esterni.

**Principi delle materie prime:** polimero silano modificato

**Materiale occorrente:** circa 330 – 580 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata o del rullo utilizzati

**Condizioni di lavorabilità:**

- **temperatura:** non inferiore a +18°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** min. 50%

**Tempo di aerazione:** da circa 10 sino a 40 minuti

**Tempo di posa:** da circa 10 sino a 45 minuti

**Tempo di presa:** da circa 24 sino a 48 ore

**Detergenti:** prima dell'indurimento con ARDEX CW panni per la pulizia o con idonei detergenti a base di olio o cera

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** RS10 = materiale di posa, con metossilano

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in luogo asciutto, in confezione integra circa 12 mesi. Le confezioni aperte devono essere accuratamente richiuse e il contenuto va consumato velocemente.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
7,5 kg secchio		7655	72 secchi

### ARDEX AF 185\*

Adesivo a rullo per rivestimenti di design

Adatto per interni.

- facile applicazione a rullo
- nessuno slittamento degli elementi
- superfici subito utilizzabili
- resa elevata
- a bassissime emissioni

**Campi di impiego:**

Adesivo viscoso a rullo per la posa di

- rivestimenti stabili di design in PVC in piastrelle e tavole
- rivestimenti a pavimento vinilici in teli, piastrelle e lastre su sottofondi assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di sostanze sintetiche speciali

**Materiale occorrente:** rullo: 120 – 150 g/m<sup>2</sup>

**Condizioni di lavorabilità:**

- **temperatura:** non inferiore a +15°C
- **umidità relativa dell'aria (UR):** non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** circa 20 minuti

**Tempo di posa:** sino a 180 minuti

**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** no

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
10 kg secchio		4987	40 secchi

## LINOLEUM

### ARDEX AF 785\*

Adesivo per linoleum

Adatto per interni.

- elevata resistenza al taglio
- dura rigatura dell'adesivo
- resistenza finale molto elevata - ostacola la deformabilità dimensionale e l'apertura di fughe
- attivazione rapida delle forze
- a bassissime emissioni

Campi di impiego:

- Collante a dispersione per l'incollaggio di
- rivestimenti in linoleum con retro in iuta e tessuto in fibra di vetro
- sughero / teli di supporto
- su sottofondi assorbenti.

Principi delle materie prime: dispersione di sostanze sintetiche speciali

Materiale occorrente: 375 - 425 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

Tempo di aerazione: 0 - 15 minuti  
Tempo di posa: sino a 15 minuti

Detergenti: prima dell'asciugatura: acqua

Carrabile con sedia a rotelle: sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

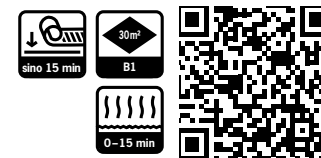
Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì  
Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore: sì

Codice GIS: D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Blaue Engel: RAL - UZ 113

Stoccaggio: conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



www.blauer-engel.de/uz113

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12 kg secchio		4975	44 secchi

### ARDEX AF 270\*

Adesivo per moquette e linoleum

Adatto per interni.

- lungo tempo aperto - lungo tempo di lavorazione con buona bagnatura
- elevata presa iniziale
- resistenza finale molto elevata - ostacola la deformabilità dimensionale e l'apertura di fughe in rivestimenti tessili
- basso consumo
- a bassissime emissioni

Campi di impiego:

- Collante a dispersione per l'incollaggio di
- rivestimenti tessili con supporto sul retro tessile come pure in schiuma di lattice o trattato con lattice
- rivestimenti tessili con componenti in fibra naturale
- moquette agugliate
- moquette tessute intrecciate
- rivestimenti in linoleum con supporto sul retro in iuta o tessuto in fibra di vetro
- korkment

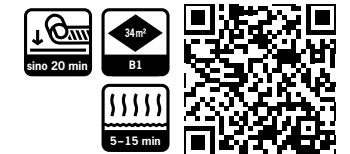
su sottofondi assorbenti nella pavimentazione.

Principi delle materie prime: dispersione di sostanze sintetiche speciali

Materiale occorrente: 325 - 450 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%



www.blauer-engel.de/uz113

Tempo di aerazione: 5 - 15 minuti  
Tempo di posa: sino a 20 minuti

Detergenti: prima dell'asciugatura: acqua

Carrabile con sedia a rotelle: sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì  
Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore: sì

Codice GIS: D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Blaue Engel: RAL - UZ 113

Stoccaggio: conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
12 kg secchio		4989	44 secchi

## MOQUETTE

### ARDEX AF 230\*

Adesivo rapido per moquette

Adatto per interni.

- vasto spettro di utilizzo per rivestimenti tessili a pavimento
- buona presa iniziale ed elevata stabilità finale
- a bassissime emissioni

Campi di impiego:

- Collante a dispersione per l'incollaggio di
- rivestimenti tessili con supporto sul retro tessile come pure in schiuma di lattice o trattato con lattice,
- moquette tessute intrecciate
- moquette agugliate
- su sottofondi assorbenti.

Principi delle materie prime: dispersione di sostanze sintetiche speciali

Materiale occorrente: 390 - 530 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

Tempo di aerazione: 5 - 15 minuti  
Tempo di posa: 10 - 20 minuti

Detergenti: prima dell'asciugatura: acqua

Carrabile con sedia a rotelle: sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

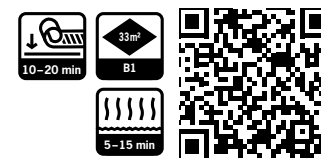
Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì  
Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore: sì

Codice GIS: D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Blaue Engel: RAL - UZ 113

Stoccaggio: conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



www.blauer-engel.de/uz113

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
13 kg secchio		4988	44 secchi

### ARDEX AF 290\*

Adesivo ad elevata resistenza al taglio

Adatto per interni.

- resistenza al taglio estremamente elevata (> 2 N/mm<sup>2</sup> secondo la norma EN 14293)
- dura rigatura dell'adesivo
- resistenza finale molto elevata
- previene il restringimento della saldatura in rivestimenti critici
- ampio spettro di utilizzo per rivestimenti tessili a pavimento
- a bassissime emissioni

Campi di impiego:

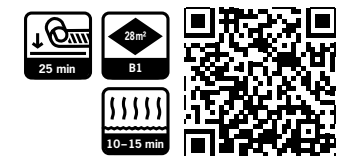
- Collante a dispersione per l'incollaggio di
- moquette agugliate di tutti i tipi
- rivestimenti tessili con supporti sul retro in tessuto
- moquette tessute intrecciate
- su sottofondi assorbenti.

Principi delle materie prime: dispersione di sostanze sintetiche speciali

Materiale occorrente: 400 - 525 g/m<sup>2</sup>  
a seconda della spatola dentata utilizzata

Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%



Tempo di aerazione: 10 - 15 minuti  
Tempo di posa: 25 minuti

Detergenti: prima dell'asciugatura: acqua

Carrabile con sedia a rotelle: sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì  
Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore: sì

Codice GIS: D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
B 12 kg secchio		4977	44 secchi

## CONTATTO

### ARDEX AF 620\*

Adesivo a contatto privo di solventi

IN ESAURIMENTO

#### Adatto per interni.

- ampia versatilità
- facile applicazione
- presa iniziale immediata dopo l'asciugatura
- lunga adesività a contatto
- a bassissime emissioni

#### Campi di impiego:

- Adesivo a contatto a dispersione per l'incollaggio di:
- rivestimenti in PVC omogenei ed eterogenei
  - battiscopa morbidi in PVC
  - profili per scale in PVC e caucciù
  - zoccoli scanalati
  - rivestimenti tessili; anche rivestimenti agugliati rigidi o tessuti intrecciati
  - pareti antitrauma
  - rivestimenti in CV
  - rivestimenti a pavimento di design/ LVT
  - strati isolanti
  - linoleum
  - rivestimenti in caucciù
- su sottofondi assorbenti e non assorbenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione di sostanze sintetiche speciali

**Materiale occorrente:** rullo: circa 200 g/m<sup>2</sup>

#### Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** circa 45 – 60 minuti

**Tempo di posa:** sino a 24 ore

**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
2,5kg secchio		4991	120 secchi



### ARDEX AF 635\*

Adesivo a contatto privo di solventi

NUOVO

#### Adatto per interni.

Adesivo a contatto sensibile alla pressione a base di dispersioni.

- gamma d'impiego molto ampia
- facile applicazione
- presa iniziale immediata dopo l'asciugatura
- a bassissime emissioni

#### Campi di impiego:

- adesivo a dispersione a contatto sensibile alla pressione per l'incollaggio di:
- rivestimenti in PVC omogenei ed eterogenei
  - battiscopa morbidi in PVC
  - profili per scale in PVC e caucciù
  - zoccoli scanalati
  - rivestimenti tessili; anche rivestimenti agugliati rigidi o tessuti intrecciati
  - pareti antitrauma
  - rivestimenti in CV
  - rivestimenti a pavimento di design/ LVT
  - strati isolanti
  - linoleum
  - rivestimenti in caucciù
- su sottofondi assorbenti e non assorbenti.

**Principi delle materie prime:** speciale dispersione sintetica

**Materiale occorrente:** 250 – 500 g/m<sup>2</sup> a seconda dell'attrezzo utilizzato e del rivestimento, su ambo i lati del supporto

#### Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** circa 30 – 180 minuti, in base al rivestimento e al sottofondo

**Tempo di posa:** sino a 6 ore

**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
2,5kg secchio		8092	120 secchi



### ARDEX AF 660\*

Adesivo a contatto

#### Adatto per interni.

- applicabile a rullo e a spatola
- elevata presa iniziale
- utilizzo universale per profili e altro
- buona resistenza ai plastificanti
- resistenza finale molto elevata

#### Campi di impiego:

- Per l'incollaggio di:
- spigoli di pedate per scale
  - zoccoli
  - profili
  - rivestimenti tessili
  - rivestimenti in PVC e gomma
  - rivestimento in sughero con supporto sul retro in sughero naturale
  - linoleum in ambito montaggio, come ad es. su scale e su pareti e soffitti

su sottofondi assorbenti e non assorbenti in interni.

**Principi delle materie prime:** policloroprene, disciolto in solvente

**Materiale occorrente:** circa 300 g/m<sup>2</sup>

a seconda del supporto posteriore del rivestimento in utilizzo su ambo i lati

#### Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** 15 – 20 minuti

**Tempo di posa:** sino a 45 minuti

**Detergenti:** diluenti per vernici

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** S1 = forte materiale di posa contenente solventi, privo di composti aromatici e metanolo

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg secchio		7636	75 secchi

## FISSATIVI

### ARDEX AF 800\*

Fissaggio universale

#### Adatto per interni.

- vasto campo di impiego
- resa elevata
- lungo tempo aperto
- alta adesività residua
- rimovibile con acqua
- a bassissime emissioni

#### Campi di impiego:

- Fissaggio ad alto potere adesivo, rimovibile con acqua, applicabile a rullo e a spatola per il fissaggio di:
- rivestimenti tessili con retro supporto in TNT
  - rivestimenti tessili con retro supporto in tessuto
  - rivestimenti tessili con retro supporto in materassino di schiuma
  - rivestimenti in CV
  - ARDEX DS40 lastra di isolamento acustico e disaccoppiamento
- su sottofondi assorbenti e su rivestimenti utili esistenti.

**Principi delle materie prime:** dispersione sintetica dispersibile

**Materiale occorrente:** rullo: 150 – 200 g/m<sup>2</sup>, TKB A1, A2, B1: 200 – 300 g/m<sup>2</sup>

#### Condizioni di lavorabilità:

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

#### Tempo di aerazione:

<sup>1)</sup> 10 – 15 minuti su sottofondi assorbenti

<sup>2)</sup> 30 – 45 minuti su sottofondi non assorbenti

**Tempo di posa:** 90 – 120 minuti

**Detergenti:** acqua

**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Idoneo alla pulizia con shampoo:** sì, in ambito domestico

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Blaue Engel:** RAL – UZ 113

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



[www.blaue-engel.de/uz113](http://www.blaue-engel.de/uz113)

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
B 10kg secchio		4992	40 secchi



**ARDEX AF 825\*****Fissaggio per quadrotti di moquette****Adatto per interni.**

- forte adesività
- asciugatura rapida
- a bassissime emissioni
- consumo molto ridotto

**Campi di impiego:**

Collante a contatto a base di dispersione per il fissaggio antiscivolo di pavimenti in tappeti tessili autoportanti con supporto sul retro in

- bitume/tessuto non tessuto
- EVA (etilene vinil acetato)
- PVC
- PUR

su sottofondi assorbenti e non assorbenti in ambienti interni.

Se per i quadrotti in moquette autoposanti fosse necessario un fissaggio conduttivo, è necessario mescolare con ARDEX A 824 additivo per conduttività.

**Principi delle materie prime:** dispersione di sostanze sintetiche

**Materiale occorrente:** rullo: 70 – 90 g/m<sup>2</sup>

**Condizioni di lavorabilità:**

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:**

- min. 30 minuti su sottofondi assorbenti
- min. 60 minuti su sottofondi non assorbenti

**Tempo di posa:** circa 24 ore dopo l'asciugatura**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua

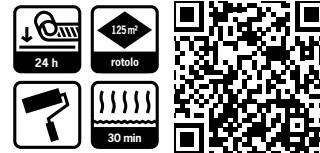
**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì  
**Idoneo alla pulizia con shampoo e a vapore:** sì

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
10kg secchio		7637	40 secchi

**ARDEX AF 824\*****Additivo per conduttività****Adatto per interni.**

Per la miscelazione con ARDEX AF 825 fissaggio per quadrotti in moquette autoposanti.

**Campi di impiego:**

Dispersione di pigmenti speciali conduttivi per la miscelazione con il fissaggio ARDEX AF 825, per ottenere un fissaggio conduttivo di quadrotti in moquette autoportanti in interni.

**Principi delle materie prime:** dispersione di pigmenti

**Materiale occorrente:** 80 – 150 g/m<sup>2</sup>

miscela pronta all'uso in combinazione con ARDEX AF 825 fissaggio per quadrotti in moquette autoposanti.

**Rapporto di miscelazione:**

1 parte ARDEX AF 824 additivo per conduttività + 4 parti ARDEX AF 825 fissaggio per quadrotti in moquette autoposanti

**Detergenti:** prima dell'asciugatura: acqua

**Conduttività della pellicola adesiva (EN 13415):** resistenza da 10<sup>4</sup> sino a 3 x 10<sup>5</sup> Ω con ARDEX AF 825

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Stoccaggio:** conservare in luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 6 mesi in ambiente asciutto, chiudere bene le confezioni una volta aperte.



	Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
B	5kg tanica		4993	90 taniche

**ARDEX AF 460****Adesivo per parquet prefinito****Adatto per interni.**

- non necessita di alcuna mano di fondo
- adesivo elastico SMP
- facile da stendere
- buona tenuta alla dentatura
- stabilità rapida

**Campi di impiego:**

Adesivo elastico SMP per l'incollaggio di:

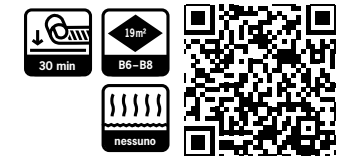
- parquet multistrato a norma EN 13489
- ARDEX pannelli isolanti anticalpestio e disaccoppianti su sottofondi idonei, assorbenti in ambienti interni.

**Principi delle materie prime:** polimeri modificati con silano

**Materiale occorrente:** 800 – 1.500 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata utilizzata

**Condizioni di lavorabilità:**

- temperatura: non inferiore a +18°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** nessuno**Tempo di posa:** circa 30 minuti**Tempo di presa:** circa 24 ore**Detergenti:** prima dell'indurimento con

ARDEX CW panni per la pulizia o con idonei detergenti a base di olio o cera

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** RS10 = materiale di posa, a base di silano modificato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in luogo fresco e asciutto in confezione integra circa 18 mesi. Chiudere bene le confezioni una volta aperte e consumare rapidamente.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
18kg secchio		7634	44 secchi

**ARDEX AF 480****Adesivo per parquet elasticamente rigido****Adatto per interni.**

- adesivo per parquet elasticamente rigido a norma ISO 17178

- facile da stendere
- eccellente tenuta alla dentatura
- stabilità rapida - resistenza finale molto elevata
- minimizza il rischio di fughe da strappo
- coniuga i vantaggi di collanti resistenti a trazione ed elastici

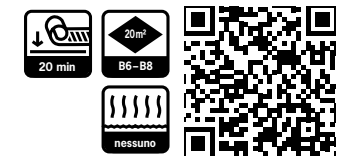
**Campi di impiego:**

Adesivo SMP elasticamente rigido per l'incollaggio di:

- parquet lamellare industriale secondo la norma EN 14761, lungh. max. 200 mm, sp. min. 16 mm
- parquet a lamelle larghe, legno modulare a norma ÖNORM EN 14761
- parquet a listoncino tradizionale, parquet a listelli ad incastro a norma ÖNORM EN 13226
- parquet multistrato a norma ÖNORM EN 13489
- tavole in legno massiccio a norma ÖNORM EN 13629 e ÖNORM EN 13990, larghezza max. 18 cm, rapporto spessore/lato 1:8
- parquet a mosaico a norma EN 13488
- lamparquet in legno massiccio a norma EN 13227
- rivestimenti a pavimento in sughero con strato interno in HDF/MDF e sughero in verso opposto a norma EN 12104
- ARDEX pannelli isolanti anticalpestio e disaccoppianti su sottofondi idonei, assorbenti in interni.

**Principi delle materie prime:** polimeri modificati con silano

**Materiale occorrente:** 800 – 1.500 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata utilizzata

**Condizioni di lavorabilità:**

- temperatura: non inferiore a +18°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Tempo di aerazione:** nessuno**Tempo di posa:** circa 20 minuti**Tempo di presa:** circa 24 ore**Trattamento della superficie:** al più presto dopo 24 ore

**Detergenti:** prima dell'indurimento con ARDEX CW panni per la pulizia o con idonei detergenti a base di olio o cera

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** RS10 = materiale di posa, a base di silano modificato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** conservare in luogo fresco e asciutto in confezione integra circa 18 mesi. Chiudere bene le confezioni una volta aperte e consumare rapidamente.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
18kg secchio		7635	44 secchi

**ARDEX AF 490****Adesivo per parquet bicomponente 2K-PU****Adatto per interni, pavimenti.**

- elevata resistenza
- privo d'acqua - nessun rigonfiamento del legno
- a bassissime emissioni

**Campi di impiego:**

Adesivo poliuretano bicomponente reattivo a norma EN 14293 per la posa resistente al taglio di

- lamparquet in legno massiccio 10 mm a norma EN 13227
- parquet a mosaico a norma EN 13488
- parquet lamellare industriale secondo la norma EN 14761
- parquet a listoncino tradizionale a norma EN 13226
- parquet multistrato secondo la norma EN 13489
- tavole in legno massiccio secondo le norme EN 13226 e EN 13990
- pavimenti in laminato, il cui incollaggio su tutta la superficie è stato autorizzato dal produttore

su sottofondi assorbenti e non assorbenti in ambienti interni.

**Principi delle materie prime:** poliuretano, bicomponente**Materiale occorrente:** circa 800 - 1.500 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata utilizzata**Condizioni di lavorabilità:**

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Rapporto di miscelazione:**

indicato sulla confezione

**Tempo di lavorabilità:** circa 35 - 40 minuti**Tempo di aerazione:** nessuno**Tempo di posa:** circa 50 minuti**Tempo di presa:** circa 24 - 48 ore**Detergenti:** prima dell'indurimento con ARDEX CW panni per la pulizia o con idonei detergenti a base di olio o cera**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** RU1 = materiale di posa privo di solventi a base poliuretanica**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** conservare in luogo asciutto in confezione integra circa 12 mesi. Chiudere bene le confezioni una volta aperte e consumare rapidamente.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
6,75 kg secchio		8088	60 secchi

**ARDEX AF 495****Adesivo bicomponente 2K-PU****Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- utilizzo universale per rivestimenti a pavimento in caucciù e PVC come pure pavimenti in parquet
- altissima resistenza, per ambienti ad alte sollecitazioni (industrie, palazzetti dello sport, merci pesanti)
- particolarmente adatto per rivestimenti a pavimento elastici con superfici soggette a carichi termici ad es. dietro facciate vetrate.
- resistente all'umidità e agli agenti atmosferici
- per impieghi in ambienti outdoor
- a bassissime emissioni
- privo di solventi e acqua

**Campi di impiego:**

Adesivo bicomponente reattivo per l'incollaggio ad alta resistenza di:

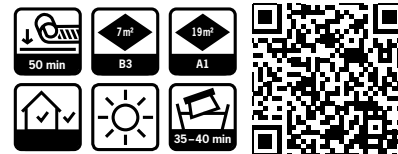
- parquet lamellare industriale a norma EN 14761, max. 200 mm lungh., min. 16 mm spessore
- parquet a lamelle larghe, legno modulare a norma EN 14761, parquet a listoncino tradizionale, parquet a listelli ad incastro a norma EN 13226
- parquet multistrato a norma EN 13489
- parquet a mosaico a norma EN 13488
- lamparquet in legno massiccio a norma EN 13227
- rivestimenti in caucciù in lastre
- rivestimenti in PVC di design
- rivestimenti in PVC e in PVC composito in lastre
- rivestimenti in linoleum
- pavimenti in laminato
- tappeti erbosi artificiali, granulati di gomma, impianti sportivi e altri rivestimenti idonei indoor e outdoor su sottofondi idonei alla posa, assorbenti e spessi.

**Principi delle materie prime:** poliuretano, bicomponente**Materiale occorrente:** 350 - 1.200 g/m<sup>2</sup> a seconda della spatola dentata utilizzata**Condizioni di lavorabilità:**

- temperatura: non inferiore a +15°C
- umidità relativa dell'aria (UR): non superiore al 75%

**Rapporto di miscelazione:**

indicato sulla confezione

**Tempo di lavorabilità:** circa 35 sino a 40 minuti**Tempo di posa:** circa 50 minuti**Detergenti:** prima dell'indurimento con ARDEX CW panni per la pulizia o con idonei detergenti a base di olio o cera**Carrabile con sedia a rotelle:** sì (rotelle ai sensi della norma EN 12529)**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì**Codice GIS:** RU1 = materiale di posa privo di solventi a base poliuretanica**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS**Stoccaggio:** conservare in un luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte e consumare rapidamente.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
6 kg secchio		4990	60 secchi

**ACCESSORI****ARDEX CW panni per la pulizia\***

- panno in tessuto non tessuto di viscosa, estremamente resistente allo strappo, robusto e privo di pelucchi con caratteristiche di tessuto
- intriso di sostanza detergente delicata ma potente
- per eliminare residui di colle ed epossidici su utensili e rivestimenti
- asciugatura rapida senza residui, piacevole e fresca profumazione
- in secchio con dispenser richiudibile

**Campi di impiego:**

Adatto alla rimozione/pulizia di:

- residui di colle bicomponenti, monocomponenti, SMP e a base epossidica freschi da rivestimenti come parquet e ceramica
- residui di colle a dispersione freschi da rivestimenti d'uso come superfici in PVC
- residui collosi di cosiddette colle da utensili, macchine e altro
- residui cementizi come ad esempio velature cementizie su rivestimenti ceramici
- impurità dovute a grasso, olio, catrame, grafite, cera etc.

**Tipo di materiale:** panno: 70% viscosa, 30% poliestere mbevuti di una delicata sostanza detergente**Valore pH:** circa 5 nel concentrato liquido**Densità:** circa 1,01 kg/litro liquido**Stoccaggio:** conservare in luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 24 mesi, in ambiente asciutto. Chiudere bene le confezioni una volta aperte.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
secchio con 72 panni		7619	confezione da 6 pezzi 264 secchi

**ARDEX CA 20S\*****Colla di montaggio SMP rapida**

Dettagli a pag. 57.

**ARDEX CA 20P\*****Colla di montaggio SMP**

Dettagli a pag. 57.





CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI












# RASANTI PER PARETI

PROSPETTO DI SISTEMA

INFORMAZIONE PRODOTTI

	<b>ARDEX A 828 READY</b> stucco per superfici e giunti
<b>IN ESAURIMENTO</b>	<b>ARDEX A 826 READY</b> stucco per finiture
	<b>ARDEX A 828</b> riempitivo per pareti e superfici
	<b>ARDEX A 826</b> rasante di finitura per pareti
	<b>ARDEX A 828 COMFORT</b> stucco ultra leggero
	<b>ARDEX W 820</b> rasante universale per pareti
	<b>ARDEX F 11</b> rasante per facciate
	<b>ARDEX F 3</b> rasante, riempitivo e ripristino per superfici
	<b>ARDEX R 1</b> stucco riempitivo per restauro e ristrutturazione
	<b>ARDEX R 4 RAPID</b> rasante universale rapido
	<b>ARDEX RF</b> stucco in cartuccia spatolabile



PROSPETTO DI SISTEMA RASANTI PER PARETI	Superfici, pareti e fughe							Esterni e facciate		Restauri e ristrutturazioni		
	ARDEX A 828 READY	ARDEX A 826 READY <small>IN ESAURIMENTO</small>	ARDEX A 828	ARDEX A 826		ARDEX A 828 COMFORT	ARDEX W 820	ARDEX F 11*	ARDEX F 3*	ARDEX R 1	ARDEX R 4 RAPID	ARDEX RF
												
<b>Base</b>	dispersione	dispersione	gesso	gesso		gesso	gesso	cemento bianco	cemento bianco	cemento bianco	cemento bianco	dispersione
<b>Codice EMI®</b>	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS		EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS	EC 1 PLUS
<b>Effetto ARDURAPID®</b>									✓	✓	✓	
<b>A1 a norma EN 13501</b>			✓	✓		✓	✓					
<b>A2 a norma EN 13501</b>	✓	✓										
<b>Per la creazione di superfici della classe di qualità Q1-Q4</b>	✓	2 - 4	✓	✓		✓	✓			✓		
<b>Durata dell'impasto a +20°C [min]</b>			30	60		60	180	60	30	45	15	
<b>Spessore [mm]</b>	0 - 5	0 - 3	qualsiasi	qualsiasi		qualsiasi	sino a 20	non miscelato sino a 5	qualsiasi	sino a 10	sino a 10	sino a 12
<b>Materiale occorrente [kg/m²/mm]</b>	1,2	1,4	1	0,9		0,7	1	1,2	0,9	0,8	1,1	0,6
<b>Sottofondo</b>												
<b>Muratura</b>												
<b>calcestruzzo cellulare</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>calcestruzzo</b>	✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 51 ARDEX P 52		✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓	✓	✓	✓
<b>laterizio</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>lastre in gesso</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓
<b>pietra arenaria calcarea</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>rasanti in gesso</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓
<b>Rivestimenti di pareti e soffitti</b>												
<b>lastre in gesso e fibra di gesso</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>lastre in cemento fibrorinforzato</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>lastre OSB a norma EN 300</b>	ARDEX P 82	ARDEX P 82	ARDEX P 82	ARDEX P 82		ARDEX P 82	ARDEX P 82			ARDEX P 82	✓	✓
<b>pannelli in legno truciolare P4 - P7</b>	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82		ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82			ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	✓	✓
<b>Vecchi sottofondi</b>												
<b>rivestimenti in piastrelle e lastre</b>	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	✓	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
<b>pietra naturale</b>	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	✓	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
<b>pitture acriliche e in resina alchidica</b>	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	✓	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
<b>colori a dispersione resistenti all'acqua, antigraffio e lavabili opachi</b>	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82		✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	✓	✓	✓	✓
<b>colori a base di lattice</b>	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82		✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	✓	✓	✓	✓
<b>intonaci</b>												
<b>intonaci strolati minerali</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>MG 2 malta calce cemento</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>MG 3 malta cemento</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>MG 4 malta a base di gesso</b>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓
<b>intonaci a base di resine sintetiche</b>	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82		✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82	✓	✓	✓	ARDEX P 4 READY ARDEX P 82

\*I consigli d'uso elencati valgono solo per gli ambienti interni

### ARDEX A 828 READY\*

Stucco per superfici e giunti

Stucco per pareti di colore bianco, a dispersione, pronto all'uso

- liscivatura e stuccatura di pareti e soffitti in calcestruzzo e superfici di chiusura
- chiusura di giunti in costruzioni di gesso o lastre prefabbricate
- per la creazione di superfici nei livelli di qualità Q1 - Q4 ai sensi della norma B 3415 sulle lastre in gesso e fibra di gesso.

**Adatto per interni, pareti e soffitti.**

- per strati fino a 5 mm
- liscivabile a zero
- idoneo per applicazione ad airless (solo per la stesura su superfici)

**Campi di impiego:**

Chiusura di giunti in coperture prefabbricate in calcestruzzo, lastre di gesso e pannelli edili.

Liscivatura e stuccatura di superfici di pareti e soffitti in:

- calcestruzzo
- calcestruzzo cellulare
- intonaco
- lastre in gesso e fibra di gesso
- tappezzerie in fibra di vetro
- piastrelle - pietra naturale - clinker
- intonaci opachi e brillanti
- intonaci in calce-cemento
- lastre in cemento fibrorinforzato

etc prima di effettuare lavori di tappezzerie in fibra di gessoatura, tappezzeria, intonacatura con intonaci a base di resine sintetiche etc.

Riempimento di lastre in gesso.

**Norme, certificati di prova:**

rasante fino tipo 4A secondo la norma EN 13963

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,2 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,2 kg a m<sup>2</sup> e mm

**Tempi di asciugatura (+20°C/50% Ur):**

- circa 8 ore per strato spesso 1,5 mm
- circa 24 ore per strato spesso 3 mm
- circa 48 ore per strato spesso 5 mm

**Valore pH:** circa 9,5

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione

privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** proteggere dal gelo e dalle alte temperature.

In confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
18kg secchio	4 024705 325547	4898	24 secchi

### ARDEX A 826 READY\*

Stucco per finiture

Stucco per finiture bianco a dispersione, pronto all'uso

- liscivatura e stuccatura di pareti e soffitti in ambienti interni sino ad uno spessore di 3 mm.
- per la creazione di superfici nei livelli di qualità Q2 - Q4 ai sensi della norma B 3415 su lastre in gesso e fibra di gesso

**Adatto per interni, pareti e soffitti.**

- per strati fino a 3 mm
- senza stacco liscivabile a zero
- utilizzabile senza mano di fondo su molti sottofondi comuni.

**Campi di impiego:**

Rasatura e liscivatura di pareti e soffitti in:

- calcestruzzo
- calcestruzzo cellulare
- intonaci in calce-cemento e gesso
- lastre in gesso e fibra di gesso
- tappezzerie in fibra di gesso
- piastrelle - pietra naturale - clinker
- intonaci opachi e brillanti
- lastre in cemento fibrorinforzato
- vernici
- vecchi rasanti

etc. prima di eseguire lavori di tinteggiatura, tappezzeria, intonacatura con intonaci a base di resine sintetiche etc.

**Norme, certificati di prova:**

rasante fino tipo 2A secondo la norma EN 13963

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,4 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,4 kg a m<sup>2</sup> e mm

**Tempi di asciugatura (+20°C/50% Ur):**

- circa 4 ore per strato spesso 0,5 mm
- circa 8 ore per strato spesso 1,5 mm
- circa 24 ore per strato spesso 3 mm

**Valore pH:** circa 9,5

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** proteggere dal gelo e dalle alte temperature.

In confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg secchio	4 024705 325837	4899	72 secchi

### ARDEX A 828

Riempitivo per pareti e superfici

A base di gesso e materie sintetiche

Riempitivo per pareti con i vantaggi di un intonaco rapido

- per la chiusura di fughe in lastre di gesso e altre lastre edili
- per la creazione di superfici nei livelli di qualità Q1 - Q4 ai sensi della norma B 3415 su lastre in gesso e fibra di gesso

**Adatto per interni.**

Lavorabile senza problemi sia con basse che con alte temperature. A presa continua in strati di qualsiasi spessore. Seconda mano possibile già dopo ½ ora - non necessita di asciugatura totale.

- non cala
- non crepa

**Campi di impiego:**

Rasatura e intonacatura di

- muratura grezza
- calcestruzzo
- calcestruzzo cellulare
- pannelli leggeri e di isolamento termico e acustico prima di lavori di tappezzeria e pittura.

Riempimento di cavità estese su pareti e soffitti

Riempimento di

- crepe, fessure e buchi
- giunti tra pannelli di gesso e altri pannelli edili.

Rasatura di pareti in

- pietra arenaria ed elementi planari.

Chiusura di fughe in soffitti prefabbricati in calcestruzzo.

Posa di pannelli in gesso.

Incavicchiamento e posa di supporti per armature, installazioni e altri.

**Norme, certificati di prova:**

materiale non infiammabile, classe A1 a norma EN 13501, parte 1; riempitivo per la rasatura di giunti senza striature superficiali, tipo 4B, a norma EN 13963.

**Rapporti di miscelazione:**

circa 13 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,0 kg/litro

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,0 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Lavori di intonacatura e incollaggio:** dopo l'asciugatura

**Valore pH:** circa 8

**Codice GIS:** CP1 = riempitivo a base di calcio solfato,

esente da marcatura

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg sacchetto	4 024705 561402	4205	confezione da 4 pezzi 160 sacchetti
12,5kg sacco di carta	9 006445 040626	4062	80 sacchi
25kg sacco di carta	9 006445 040107	4010	40 sacchi
Confezione da 12,5 Kg con pratica maniglia!			

### ARDEX A 826

Rasante di finitura per pareti

A base di gesso e materie sintetiche

- per la rasatura e il riempimento di superfici a parete e soffitto
- per la creazione di superfici nei livelli di qualità Q1 - Q4 ai sensi della norma B 3415 su lastre in gesso e fibra di gesso

**Adatto per interni.**

- ottimale per rasature fini
- senza stacco liscivabile a zero
- alto rendimento

**Campi di impiego:**

- Creazione di superfici a parete e soffitto piane, lisce e prive di tensioni per
- lavori di tappezzeria
- vernici plastiche
- vernici e colori a dispersione
- pannelli sintetici a parete
- fogli
- tecniche di intaglio e levigatura nei lavori di tinteggiatura

Riempimento di crepe e buchi.

Chiusure di fughe.

Posa di pannelli in gesso.

Incavocchiamento e copertura di materiali in schiuma rigida.

Incavicchiamento e posa di supporti per armature, installazioni e altri.

**Norme, certificati di prova:**

materiale non infiammabile, classe A1 a norma EN 13501, parte 1; riempitivo per la rasatura di giunti senza striature superficiali, tipo 4B, a norma EN 13963.

**Rapporti di miscelazione:**

circa 16 l acqua: 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua: 2 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 0,8 kg/litro

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 0,9 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 1 ora

**Valore pH:** circa 8

**Codice GIS:** CP1 = riempitivo a base di calcio solfato,

esente da marcatura

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg sacchetto	4 024705 561204	4246	confezione da 4 pezzi 160 sacchetti
12,5kg sacco di carta	9 006445 040602	4060	80 sacchi
25kg sacco di carta	9 006445 040114	4011	40 sacchi
Confezione da 12,5 Kg con pratica maniglia!			

**ARDEX A828 COMFORT****Stucco ultra leggero**

Rasante bianco a base di gesso e materie sintetiche con filler leggeri

- per lisciatura e rasatura di superfici a parete e soffitti
- per il riempimento di giunti in lastre in gesso e fibra di gesso
- per la creazione di superfici nei livelli di qualità Q1 - Q4 ai sensi della norma B 3415 su lastre in gesso e fibra di gesso

**Adatto per interni, pareti e soffitti.**

- resa molto elevata
- miscelabile comodamente anche in grande quantità
- consistenza uniforme per tutto il tempo di lavorazione
- aderenza su colori a dispersione opachi stabili come colori in lattice senza primer.
- ottima lavorabilità senza colature
- lisciabile a zero.
- levigabilità molto buona

**Campi di impiego:**

Rasatura e stuccatura di soffitti e pareti in

- muratura
- calcestruzzo
- intonaco
- calcestruzzo poroso
- lastre in gesso e fibra di gesso e altri pannelli edili

Riempimento di

- crepe, fessure e buchi
- giunti tra lastre in gesso e altre lastre edili.

**Norme, certificati di prova:**

materiale non infiammabile classe A1 a norma EN 13501, parte 1; riempitivo per la rasatura di giunti senza striature superficiali, tipo 4 B, a norma EN 13963

**Rapporti di miscelazione:**

circa 10,8 l acqua : 15 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 1,4 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 0,75 kg/litro

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,2 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 0,7 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti

**Lavori di intonacatura e incollaggio:** dopo l'asciugatura

**Valore pH:** circa 8

**Codice GIS:** CP1 = riempitivo a base di calcio solfato, esente da marcatura

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
15kg sacco di carta		4756	40 sacchi
Con pratica maniglia!			

**ARDEX W820****Rasante universale per pareti**

Rasante a base di gesso migliorato con materie sintetiche per pompe di miscelazione, apparecchiature a spruzzo e stesura manuale.

- per la creazione di superfici nei livelli di qualità Q1 - Q4 ai sensi della norma B 3415 su lastre in gesso e fibra di gesso

**Adatto per interni.**

- per la creazione di superfici decorative
- per spessori da 0 a 20 mm
- lunga durata dell'impasto e dell'applicazione successiva
- ben levigabile
- alto potere riempitivo

**Campi di impiego:**

Rasatura, lisciatura e intonacatura di superfici a parete e soffitto in

- calcestruzzo
- muratura
- intonaco
- lastre di gesso

e altri sottofondi idonei.

Riempimento di fori, cavità e fessure. Rasatura di giunti tra lastre di gesso, altri pannelli edili e soffitti prefabbricati in calcestruzzo.

ARDEX W820 è aperto alla diffusione al vapore e costituisce un sottofondo idoneo per pitture, carte da parati, intonaci a dispersione e altre applicazioni.

ARDEX W820 è adatto alla lavorazione manuale oltre che alla lavorazione con pompe di miscelazione e apparecchiature a spruzzo.

**Norme, certificati di prova:**

Malta secca di gesso per intonaci a strati sottili C6/20/2 secondo la norma EN 13279-1; stucco per fughe per la rasatura di fughe senza striature superficiali, tipo 4B, a norma EN 13963; materiale non infiammabile, classe A1, a norma EN 13501, parte 1

**Rapporti di miscelazione:**

circa 11,0 - 12,5 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 volumi di polvere

**- lavorazione a macchina:**

circa 11,0 - 16,0 l acqua : 25 kg polvere

**- lavorazione a rullo:**

circa 15,0 - 16,0 l acqua : 25 kg polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,0 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 3 ore

**Lavori di intonacatura e incollaggio:** dopo l'asciugatura

**Resistenza a pressione:** circa 4 N/mm<sup>2</sup>

**Resistenza a flessotrazione:** circa 2 N/mm<sup>2</sup>

**Valore pH:** circa 7

**Codice GIS:** CP1 = riempitivo a base di calcio solfato, esente da marcatura

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25kg sacco di carta		4640	40 sacchi

**ARDEX F 11****Rasante per facciate**

A base di cemento bianco

- per lisciare, riparare e rasare facciate, pareti e soffitti.

**Adatto per interni ed esterni.**

- resistente alle intemperie
- a bassa sollecitazione
- traspirante

**Campi di impiego:**

- per rasare, riparare e livellare
- facciate
- superfici di pareti e soffitti.

Per rivestire e uniformare superfici di

- calcestruzzo a vista
- muratura grezza
- intonaco.

Riempimento di crepe, fori e cavità su pareti e soffitti.

Lisciatura di pareti interni in calcestruzzo cellulare.

**Rapporti di miscelazione:**

circa 8,5 l acqua : 25 kg polvere rispettivamente circa 1,7 l acqua : 5 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua: 2 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,2 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Lavori di intonacatura e incollaggio:** dopo l'asciugatura

**Valore pH:** circa 12

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg sacchetto		4207	confezione da 4 pezzi 208 sacchetti
25kg sacco di carta		4013	40 sacchi

**ARDEX F 3****Rasante, riempitivo e ripristino per superfici**

A base di cemento bianco, con effetto ARDURAPID PLUS

- per facciate, superfici di pareti e soffitti

**Adatto per interni ed esterni.**

- indurisce e asciuga rapidamente
- a bassa tensione ed esente da crepe in tutti gli spessori
- facile lavorabilità
- eccellente adesione
- alto rendimento
- idoneo per pitture a dispersione

**Campi di impiego:**

- per riempire, ripristinare e livellare:
- facciate
- superfici di parete e soffitti.

Su sottofondi asciutti prima dell'applicazione di

- pitture e intonaci a dispersione
- intonaci silicatici
- intonaci silicatici a dispersione
- intonaci silicatici
- vernici trasparenti, spugnature e spatolature etc.

**Rapporti di miscelazione:**

circa 11,5 l acqua : 25 kg polvere rispettivamente circa 2,25 l acqua : 5 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ½ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 0,9 kg/litro

**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,3 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 0,9 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Lavori di intonacatura e incollaggio:** dopo l'asciugatura, circa 24 ore

**Valore pH:** circa 11,5

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg sacchetto		4134	confezione da 4 pezzi 160 sacchetti
25kg sacco di carta		4059	40 sacchi



**ARDEX R 1**

**Stucco riempitivo per restauro e ristrutturazione**

A base di cemento bianco, con effetto ARDURAPID

- per lisciare e rasare pareti e soffitti in ristrutturazioni e nuove costruzioni
- combina i vantaggi di un rasante a dispersione con la pronta asciugatura di uno stucco rapido
- lavori di intonacatura rispondenti alle classi qualitative Q1 - Q4 ai sensi della norma B 3415 tra lastre in gesso e fibra di gesso

**Adatto per interni.**

- per tutti i sottofondi comuni
- senza mano di fondo
- particolarmente resistente
- privo di tensioni ed esente da crepe
- per strati sino a 10 mm
- non cala
- facile lavorabilità
- liscibile anche senza frattazzatura
- alto rendimento

Su vecchi sottofondi stabili è sufficiente come rasante adesivo. Su vecchi sottofondi in vernice acrilica, in resina alchidica così come su rivestimenti in piastrelle e lastre è sufficiente l'applicazione di uno strato sottile ARDEX R1 al posto di una mano di fondo.

**Campi di impiego:**

Lisciatura e rasatura di pareti e soffitti prima dell'applicazione di tappezzeria, tinteggiatura, intonaci a dispersione e rivestimenti per pareti. Riempimento di crepe, fori profondi, fessure e fughe su lastre in gesso e altri pannelli edili.

**Rapporti di miscelazione:**

circa 5 l acqua : 10 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 2 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,0 kg/litro  
**Peso specifico della malta fresca:** circa 1,1 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 0,8 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti

**Lavori di intonacatura e incollaggio:**

dopo l'asciugatura, circa 1 giorno  
**Valore pH:** malta fresca a base cementizia = circa 12,  
strato di stucco dopo la presa = circa 10

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, privo di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 6 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
10kg sacco di carta		4700	80 sacchi
Con pratica maniglia!			

**ARDEX R 4 RAPID**

**Rasante universale rapido**

A base di cemento bianco, con effetto ARDURAPID PLUS

Rasante rapido per riparazioni con carattere di finitura per pareti, pavimenti e soffitti.

- per il riempimento di fori e crepe

**Adatto per interni ed esterni, pareti, pavimenti e soffitti.**

- utilizzabile senza mano di fondo
- lavorazione successiva dopo circa 45 - 60 minuti

**Campi di impiego:**

Per la lisciatura e rasatura di pareti e soffitti prima dell'applicazione di tappezzeria, tinteggiatura, intonaci a dispersione e rivestimenti per pareti. Riempimento di crepe, fori profondi, fessure e fughe.

Possibili sottofondi:

- calcestruzzo
- intonaci cementizi e in calcemento
- intonaci di gesso e lastre di gesso per pareti
- muratura
- intonaci strollati minerali e a base di resine sintetiche
- lastre in gesso e fibra di gesso
- rivestimenti in piastrelle e lastre
- tinteggiature a dispersione resistenti all'acqua
- vecchi colori in lattice
- colori in vernice acrilica
- pitture acriliche
- tinteggiature in resina alchidica
- tappezzerie in fibra di gesso, tinteggiata
- pannelli truciolari e OSB
- tavolati, scale in legno
- vecchi sottofondi con colla fortemente attaccata e residui di rasanti
- pietra naturale e terrazzo.

All'esterno ARDEX R 4 RAPID può essere utilizzato solo su superfici a pavimento con ridotta sollecitazione (ad esempio riparazioni su superfici d'appoggio per soli carichi pedonali) e non è adatto all'utilizzo diretto come alla posa di rivestimenti bicomponenti.

Utilizzabile per lavori di rasatura di superfici in spessori compresi tra 0 e 10 mm.

**Rapporti di miscelazione:**

circa 0,4 l acqua : 1 kg polvere rispettivamente  
circa 1 l acqua : 2,5 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 2 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 0,85 kg/litro  
**Peso specifico della malta fresca:** 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:** 1,1 kg polvere a m<sup>2</sup> e mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 15 minuti

**Valore pH:** circa 11,5

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
2,5kg secchio		3204	110 secchi

**ARDEX RF\***

**Stucco in cartuccia spatolabile**

Stucco pronto all'uso, monocomponente a base di dispersione acrilica

- privo di solventi
- per la correzione di crepe e fori su pareti in calcestruzzo, intonaco e prefabbricati leggeri

**Adatto per interni ed esterni, pareti e soffitti.**

- senza ritiri, sino a 12 mm di spessore in uno strato
- tinteggiabile
- non crepa
- odore neutro
- privo di solventi, isocianati e silicani
- levigabile

**Campi di impiego:**

Per la correzione di crepe, graffi e fori all'interno e all'esterno su:

- legno
- calcestruzzo
- intonaco
- muratura
- lastre in gesso etc.

**Densità (DIN EN ISO 2811-1):** 0,57 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup>

**Tempo di formazione della pellicola (+23°C/50% Ur):** circa 5 minuti

**Penetrazione (DIN 51579 / 5 sec.):** 230 ± 30 1/10 mm

**Capacità di tenuta (in riferimento alla norma ASTM 2202):** ≤ 2 mm

**Durezza Shore A (DIN 53505):** 50 ± 6 unità

**Indurimento completo (+23°C/50% Ur):**

circa 3 mm / giorno

**Granulometria:** < 0,2 mm

**Temperatura di lavorazione (sigillante e sottofondo):**

da +5°C sino a +35°C

**Sollecitazione in temperatura (sigillante indurito):**

da -25°C sino a +80°C

**Codice GIS:** D1 = materiale di posa a dispersione

privo di solventi

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto. Mantenere al riparo dal gelo e dalle alte temperature.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
310ml cartuccia		7645	cartone 12 pezzi

Semplice. PIU' semplice.

www.ardex.it



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# PANDOMO® WALL

INFORMAZIONI PRODOTTI

<b>PANDOMO® W1 2.0</b> cemento decorativo
<b>PANDOMO® W3 2.0</b> cemento decorativo
<b>PANDOMO® CC</b> colore concentrato
<b>PANDOMO® PR</b> primer e ponte d'adesione
<b>PANDOMO® SP-SL</b> olio minerale
<b>PANDOMO® IMPREGNATION</b> protezione per superfici
<b>PANDOMO® SP-F</b> riempitivo per pori
<b>PANDOMO® SP-PS</b> sigillante in poliuretano a base d'acqua
<b>PANDOMO® SP-GS</b> sigillante semi-lucido
<b>PANDOMO® SP-MS</b> sigillante setoso e opaco
<b>PANDOMO® SP-CR</b> detergente per la riparazione e la cura
<b>IN ESAURIMENTO PANDOMO® SP-BC</b> detergente per la pulizia a fondo





**PANDOMO® W1 2.0****Cemento decorativo****Adatto per interni, pareti e soffitti.**

Per la creazione di superfici resistenti di pareti e soffitti, a base cementizia sintetica.

**Campi di impiego:**

Esecuzione di superfici visive rappresentative, creative, come ad es. in spazi espositivi, foyers, edifici pubblici, spazi commerciali e in ambienti privati.

Indurisce e si asciuga rapidamente, privo di tensioni e di crepe in tutti gli spessori.

PANDOMO® W1 2.0 può essere applicato per realizzare superfici lisce o strutturate, colorate con PANDOMO® CC colore concentrato.

Idoneo per ambienti asciutti, bagni domestici e toilette. PANDOMO® W1 2.0 non è adatto per lo spazio doccia colpito direttamente dagli spruzzi d'acqua.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 2,5 l acqua : 5 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 1 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 0,9 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,4 kg/litro

**Materiale occorrente:**

circa 1,0 – 1,5 kg per m<sup>2</sup> realizzato su sottofondo planare

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in ambiente asciutto circa 6 mesi in confezione integra.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg sacchetto		4997	confezione da 4 pezzi 160 sacchetti

**PANDOMO® W3 2.0****Cemento decorativo****Adatto per interni, pareti e soffitti.**

Cemento decorativo colorato per la creazione di superfici resistenti di pareti e soffitti, a base cementizia sintetica.

**Colore grigio cemento****Campi di impiego:**

Esecuzione di superfici visive rappresentative, creative, come ad es. in spazi espositivi, foyers, edifici pubblici, spazi commerciali e in ambienti privati.

Indurisce e si asciuga rapidamente, privo di tensioni e di crepe in tutti gli spessori.

PANDOMO® W3 2.0 è di colore grigio cemento.

Idoneo per ambienti asciutti, bagni domestici e toilette.

PANDOMO® W3 2.0 non è adatto per lo spazio doccia colpito direttamente dagli spruzzi d'acqua.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 2,5 l acqua : 5 kg polvere equivalente a  
circa 1 volume d'acqua : 1 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente:** circa 0,9 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,4 kg/litro

**Materiale occorrente:**

circa 1,0 – 1,5 kg per m<sup>2</sup> realizzato su sottofondo planare

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto cementizio, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1<sup>PLUS</sup> = a bassissime emissioni<sup>PLUS</sup>

**Stoccaggio:** in ambiente asciutto circa 6 mesi in confezione integra.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5kg sacchetto		4998	confezione da 4 pezzi 160 sacchetti

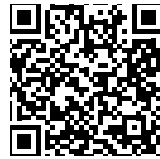
**PANDOMO® CC\*****Colore concentrato**

Per la colorazione dei prodotti in polvere ARDEX e PANDOMO® W1 2.0/W3 2.0.

I colori concentrati senza leganti non sono mani di finitura.

- altamente concentrato
- ad alta resa
- privo di leganti
- miscelabili tra loro

**Stoccaggio:** in ambiente asciutto, minimo 24 mesi in confezione integra, al riparo dal gelo.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.
<b>Nr. 1 nero</b> 250ml flacone (circa 273 g)		4901
<b>Nr. 1 nero</b> 5l tanica (circa 5,5kg)		4411
<b>Nr. 2 bianco</b> 250ml flacone (circa 430 g)		4902
<b>Nr. 2 bianco</b> 5l tanica (circa 8,6kg)		4412
<b>Nr. 3 blu</b> 250ml flacone (circa 273 g)		4903
<b>Nr. 3 blu</b> 5l tanica (circa 5,5kg)		4413
<b>Nr. 4 rosso</b> 250ml flacone (circa 265 g)		4904
<b>Nr. 4 rosso</b> 5l tanica (circa 5,3kg)		4414
<b>Nr. 5 giallo</b> 250ml flacone (circa 258 g)		4905
<b>Nr. 5 giallo</b> 5l tanica (circa 5,2kg)		4415
<b>Nr. 6 verde</b> 250ml flacone (circa 293 g)		4906
<b>Nr. 6 verde</b> 5l tanica (circa 5,9kg)		4416
<b>Nr. 7 umbra</b> 250ml flacone (circa 300 g)		4907
<b>Nr. 7 umbra</b> 5l tanica (circa 6,0kg)		4417
<b>Nr. 8 marrone</b> 250ml flacone (circa 350 g)		4908
<b>Nr. 8 marrone</b> 5l tanica (circa 7,0kg)		4418
<b>Nr. 9 oxyd-rosso</b> 250ml flacone (circa 413 g)		4909
<b>Nr. 9 oxyd-rosso</b> 5l tanica (circa 8,3kg)		4419
<b>Nr. 10 oxyd-ocra</b> 250ml flacone (circa 353 g)		4910
<b>Nr. 10 oxyd-ocra</b> 5l tanica (circa 7,1kg)		4420

## PANDOMO® PR\*

### Primer e ponte d'adesione

#### Adatto per interni.

Dispersione bianca a base di resine sintetiche, priva di solventi, per l'applicazione sotto i cementi decorativi PANDOMO® W1 2.0/W3 2.0 cemento decorativo. Nasconde le brecce del sottofondo come ad esempio giunti, crepe, diversi materiali di rivestimento.

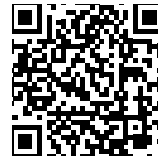
#### Nasconde le brecce di

- materiali di rivestimento
- rivestimenti
- materiali diversi come ad esempio intonaci di gesso, intonaci di calce, fermacell
- crepe e giunti

#### Materiale occorrente:

rapporto di miscelazione 1 : 2:  
circa 50 g PANDOMO® PR concentrato e  
100 ml acqua/m<sup>2</sup>

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo circa 12 mesi in confezione integra.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg tanica		4097	108 taniche

## PANDOMO® SP-SL

### Olio minerale

#### Adatto per interni.

Per la protezione di superfici colorate e lucidate PANDOMO®. PANDOMO® SP-SL olio minerale genera superfici ad alta resistenza all'abrasione e all'acqua.

#### Campi di impiego:

In interni per PANDOMO® W1 2.0/W3 2.0 cementi decorativi.

- resistente all'abrasione
- lucentezza serica
- resistente all'acqua
- privo di colore
- aperto alla diffusione
- resa elevata
- a base di cera oleosa

**Peso specifico:** circa 0,9 kg/litro

#### Materiale occorrente:

circa 25 – 60 g/m<sup>2</sup> per una mano a seconda del sottofondo

**Stoccaggio:** in ambiente asciutto circa 12 mesi in confezione integra.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1 l barattolo		4569	confezione da 12 barattoli 240 barattoli
3 l tanica		4510	168 taniche

## PANDOMO® Impregnation

### Protezione per superfici

#### Adatto per interni.

Per la protezione di superfici colorate e lucidate PANDOMO®.

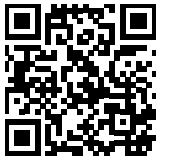
- lucentezza serica
- resistente all'abrasione
- resistente all'acqua
- esalta il colore
- ad alta resa
- a base di silossani e silani
- aperto alla diffusione

**Peso specifico:** circa 1,03 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 25 – 60 g/m<sup>2</sup> per una mano a seconda del sottofondo

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in ambiente fresco e asciutto circa 12 mesi in confezione integra.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
2,5 l tanica		4900	120 taniche

## PANDOMO® SP-F\*

### Riempitivo per pori

#### Adatto per interni.

Mano di fondo a base di acqua, contenente acrilato e uretano per rivestimenti a pavimento levigati e oliati prima dell'applicazione di PANDOMO® SP-GS sigillante semi-lucido o PANDOMO® SP-MS sigillante setoso e opaco.

- asciugatura rapida
- facile lavorabilità
- ad alta resa

**Peso specifico:** circa 1,0 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 25 – 50 ml/m<sup>2</sup>

#### Temperatura di utilizzo:

temperatura superficiale da circa +15°C sino a +25°C. Abbassare o spegnere per tempo il riscaldamento a pavimento.

#### Tempo di asciugatura:

la superficie risulta asciutta dopo circa 30 minuti. Dopo circa 2 ore calpestabile con cautela. In caso di temperature inferiori, si allunga il tempo di asciugatura.

**Codice GIS:** GE10 = emulsione/dispersione

**Stoccaggio:** in luogo fresco, ma al riparo dal gelo circa 12 mesi in confezione integra. Una volta aperta, richiudere bene la confezione e consumare rapidamente.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 l tanica		4915	96 taniche

## PANDOMO® SP-PS\*2

### Sigillante in poliuretano a base d'acqua

#### Adatto per interni.

Per la protezione e la sigillatura di pavimenti e pareti PANDOMO® con finitura satinata.

- finitura della superficie setosa matt
- idrorepellente
- resistente allo sfregamento
- privo di solventi
- inodore
- ad alta resa

#### Rapporto di miscelazione:

10 parti componente A (resina)  
+ 1 parte componente B (indurente)

#### Peso specifico:

componente A = circa 1,0 kg/litro,  
componente B = circa 1,2 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 80 g ad applicazione/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti

**Applicazione della seconda mano (+20°C):** dopo circa 2 – 4 ore

**Calpestabilità (+20°C):** dopo 24 ore

**Indurimento completo (+20°C):** dopo 7 giorni

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** al riparo dal gelo, PANDOMO® SP-PS può essere conservato in ambienti asciutti, con temperature comprese tra +10°C e +30°C, in confezioni integre con finitura satinata almeno 6 mesi. Il prodotto deve essere protetto dai raggi diretti del sole e dalle fonti di calore.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
3,52 kg cartone		4956	68 cartoni

1 cartone è composto da una tanica da 3,2 kg e un barattolo da 0,32 kg.

**PANDOMO® SP-GS\*****Sigillante semi-lucido****Adatto per interni.**

Sigillante protettivo filmogeno, in cera acrilica a base d'acqua.

Pellicola protettiva per il sistema pavimento PANDOMO® trattato ad olio con PANDOMO® SP-SL olio minerale o con PANDOMO® SP-PS sigillante in poliuretano a base d'acqua.

- lucentezza serica
- antiscivolo
- antisporcio
- resistente
- resistente al calpestio

**Peso specifico:** circa 1,0 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 40 – 50 ml/m<sup>2</sup> per applicazione

**Temperatura di utilizzo:**

temperatura superficiale da circa +15°C a +25°C. Abbassare o spegnere per tempo il riscaldamento a pavimento.

**Tempo di asciugatura:** asciutto al tatto dopo circa 30 minuti.

Dopo circa 2 ore calpestabile con cautela.

Dopo 3 – 5 giorni le superfici sono completamente sollecitabili.

In questo periodo è possibile lavare solo a secco o con acqua limpida.

In caso di temperature inferiori o con umidità relativa maggiore si allungano i tempi di asciugatura.

**Codice GIS:** GE10 = emulsione/dispersione

**Stoccaggio:** in luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi, chiudere bene le confezioni e consumare rapidamente una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5l tanica		4911	96 taniche

**PANDOMO® SP-CR\*****Detergente per la riparazione e la cura****Adatto per interni.**

Per la cura e la pulizia di pavimenti oliati e sigillati con prodotti PANDOMO®.

- scioglie le impurità
- effetto riparatore sulla pellicola protettiva
- privo di schiuma
- nessun deposito di detergente
- ad alta resa

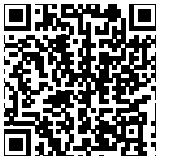
**Peso specifico:** circa 1,0 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 10 – 20 ml/m<sup>2</sup>

**Temperatura di utilizzo:** da circa +15°C a +25°C

**Codice GIS:** GU40 = detergente di mantenimento, privo di solventi

**Stoccaggio:** in luogo fresco, ma al riparo dal gelo, circa 24 mesi in confezione integra. Una volta aperte, richiudere bene le confezioni e consumare rapidamente.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
1l flacone		4913	confezione da 10 flaconi 400 flaconi
5l tanica		4912	96 taniche

**PANDOMO® SP-MS\*****Sigillante setoso e opaco****Adatto per interni.**

Sigillante protettivo filmogeno, in cera acrilica a base d'acqua.

Pellicola protettiva per il sistema pavimento PANDOMO®, trattato ad olio con PANDOMO® SP-SL olio minerale o con PANDOMO® SP-PS sigillante in poliuretano a base d'acqua.

- lucentezza serica
- antiscivolo
- antisporcio
- resistente
- resistente al calpestio

**Peso specifico:** circa 1,03 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 25 ml/m<sup>2</sup> per applicazione

**Temperatura di utilizzo:**

temperatura superficiale da circa +15°C a +25°C. Abbassare o spegnere per tempo il riscaldamento a pavimento.

**Tempo di asciugatura:** asciutto al tatto dopo circa 30 minuti.

Dopo circa 2 ore calpestabile con cautela.

Dopo 3 – 5 giorni le superfici sono completamente sollecitabili.

In questo periodo è possibile lavare solo a secco o con acqua limpida.

In caso di temperature inferiori o con elevata umidità relativa si allungano i tempi di asciugatura.

**Codice GIS:** GE10 = emulsione/dispersione

**Stoccaggio:** in luogo fresco, ma al riparo dal gelo, in confezione integra circa 12 mesi, chiudere bene le confezioni e consumare rapidamente una volta aperte.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5l tanica		4968	96 taniche

**PANDOMO® SP-BC\*****Detergente per la pulizia a fondo****Adatto per interni.**

Per la pulizia a fondo e intermedia delle superfici a pavimento PANDOMO®, che sono state trattate con i sigillanti PANDOMO®.

- detergente intensivo contenente solventi
- rimuove lo sporco tenace
- diluibile con acqua
- effetto antischiuma

**Peso specifico:** circa 1,0 kg/litro

**Materiale occorrente:**

Pulizia a fondo: circa 25 ml/m<sup>2</sup>

Rimozione di PANDOMO® SP-GS sigillante semi-lucido o PANDOMO® SP-MS sigillante setoso e opaco: circa 50 ml/m<sup>2</sup>

**IN ESAURIMENTO****Temperatura di utilizzo:**

temperatura superficiale da circa +15°C a +25°C. Abbassare o spegnere per tempo il riscaldamento a pavimento.

**Codice GIS:**

diluito: GG20 = emulsione/dispersione, contenente solventi (5 – 15%)

non diluito: GG30 = emulsione/dispersione, contenente solventi (5 – 15%), con alogenti

**Stoccaggio:** in luogo fresco, ma al riparo dal gelo, circa 24 mesi in confezione integra. Una volta aperte, richiudere bene le confezioni e consumare rapidamente.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5l tanica		4914	96 taniche



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# MATERIALE DA COSTRUZIONE

INFORMAZIONI PRODOTTI

<b>ARDEX B 10</b> rasante fino per calcestruzzo
<b>ARDEX B 12</b> rasante per calcestruzzo
<b>ARDEX B 13</b> rasante per calcestruzzo a lunga lavorabilità e malta fine
<b>ARDEX B 14</b> malta di ripristino per calcestruzzo
<b>ARDEX B 16</b> malta PCC di ripristino per calcestruzzo
<b>ARDEX E 100</b> additivo di dispersione di Witten
<b>ARDEX AR 300</b> Malta multiuso
<b>ARDEX A 58</b> cemento a presa rapida e ritiro controllato
<b>GRANA DI QUARZO</b> 3,0-5,6mm asciutta
<b>SABBIA DI QUARZO</b> 0,3-0,9mm asciutta
<b>ARDEX K 36 NUOVO</b> livellante, interni ed esterni
<b>ARDEX WSZ</b> cemento a presa rapida 32,5 R-SF



**ARDEX B 10****Rasante fino per calcestruzzo**

A base di ARDEX WSZ migliorato con sostanze sintetiche, grigio

Per la chiusura di piccole crepe e pori su superfici in calcestruzzo e per rasature di finitura dopo interventi di ripristino del calcestruzzo.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e soffitti.**

- applicabile sino a 3 mm di spessore
- lisciable a zero senza stacco

**Campi di impiego:**

Per rasare, riparare e rivestire  
– superfici di pareti e soffitti in lastre di calcestruzzo.

Per chiudere

- piccole crepe e pori su superfici in calcestruzzo.

Per una rasatura uniforme e come sottofondo per tinteggiature successive.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 8,5 l acqua: 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua: 2 ½ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,6 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,2 kg polvere a m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Valore pH:** circa 12

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio.

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 9 006445 040831	4083	40 sacchi

**ARDEX B 13****Rasante per calcestruzzo a lunga lavorabilità e malta fine**

A base cementizia, grigio

- ideale come rasante per superfici
- per lisciare e riempire cavità da ritiro

**Adatto per interni ed esterni, pareti e soffitti.**

- idrorepellente
- resistente alle intemperie
- applicabile per spessori sino a 5 mm

**Campi di impiego:**

Per lisciare, ripristinare, livellare e rivestire pareti e soffitti in  
– calcestruzzo a vista  
– prefabbricati in calcestruzzo  
– intonaco cementizio o di calce  
– muratura grezza.

Per riempire crepe, fori e cavità estese

- pareti
- soffitti.

Per lisciare pareti interne in

- calcestruzzo cellulare.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 6,25 – 6,75 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 2 ¾ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,6 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,4 kg polvere a m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 4 ore

**Valore pH:** circa 12

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio.

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 9 006445 047649	4764	40 sacchi

**ARDEX B 12****Rasante per calcestruzzo**

A base cementizia, grigio

- per lisciare e riempire cavità da ritiro

**Adatto per interni ed esterni, pareti e soffitti.**

- idrorepellente
- resistente alle intemperie
- applicabile per spessori sino a 5 mm, oltre i 5 mm miscelabile con sabbia o ghiaia.

**Campi di impiego:**

Per lisciare, ripristinare, livellare e rivestire pareti e soffitti in

- calcestruzzo a vista
- prefabbricati in calcestruzzo
- intonaco cementizio o di calce
- muratura grezza

Per riempire crepe, fori e cavità estese

- pareti
- soffitti

Per lisciare pareti interne in

- calcestruzzo cellulare

**Rapporto di miscelazione:**

circa 8,5 l acqua: 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua: 2 ¾ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 1,7 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,2 kg polvere a m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti

**Valore pH:** circa 12

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio.


**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 9 006445 040077	4007	40 sacchi



**ARDEX**

**B 13**

Betonspachtel lang und  
Feinreparaturmörtel

Long concrete finish compound  
and fine repair mortar

25 kg

**Semplice. PIU' semplice.**  
www.ardex.it

La malta di ripristino fine per rasare e riempire cavità, setosa e liscia, resistente all'acqua e alle intemperie, per pareti e soffitti, interni ed esterni, 4 ore di durata dell'impasto, dopo 2 ore ritoccabile.

### ARDEX B 14

Malta di ripristino per calcestruzzo

A base di ARDEX WSZ, grigio

Per ripristinare, riempire e lisciare difetti in elementi portanti in calcestruzzo.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e soffitti. Su sottofondi asciutti o umidi.**

- resistente e durevole come il calcestruzzo
- applicabile per spessori sino a 5 mm, oltre i 5 mm miscelabile con sabbia o ghiaia.

**Campi di impiego:**

Ripristino in spessori sottili o grossi di elementi portanti di vecchie e nuove costruzioni come:  
- riempimento di fori, cavità e difetti.

Ripristino e lisciatura di pareti e soffitti in

- calcestruzzo
- calcestruzzo a vista
- elementi prefabbricati in calcestruzzo
- intonaco cementizio

Miscelato con sabbia per lavori di riempimento e rasatura, per esempio prima della posa su letto sottile di pavimenti in

- calcestruzzo
- intonaco cementizio
- muratura

ARDEX B 14 con aggiunta di ARDEX E 100 additivo a dispersione di Witten soddisfa i requisiti per gli interventi di ripristino di superfici in calcestruzzo.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 6,25 l acqua: 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua: 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,2 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,9 kg/litro

**Materiale occorrente:** 1,4 kg polvere a m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Valore pH:** circa 12

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio.

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	9 006445 040091	4009	40 sacchi

### ARDEX B 16

Malta PCC di ripristino per calcestruzzo

Fibrorinforzata. Per ripristinare, riempire e lisciare aree difettose con armatura esposta in elementi strutturali portanti in calcestruzzo.

- protegge l'armatura dalla corrosione

**Adatto per interni ed esterni, pareti, pavimenti e soffitti.**

**Campi di impiego:**

malta PCC di ripristino per calcestruzzo con protezione anticorrosione. Per il riempimento e la riprofilazione di buchi e crepe. Per il ripristino e il livellamento di superfici in calcestruzzo. Spessori sino a 70 mm. Protegge l'armatura dalla corrosione. Resistente al gelo, al sale antigelo e solfati.

Adatta per

- calcestruzzo
- calcestruzzo a vista
- elementi prefabbricati in calcestruzzo
- intonaco cementizio

**Norme, certificati di prova:**

Testato a norma EN 1504-3:2006, „Prodotti e sistemi per la protezione e il ripristino di opere in calcestruzzo“

Parte 3: rilevante ripristino statico e non statico: EN 1504-3: R4

Parte 7: protezione anticorrosione dell'armatura

**Rapporto di miscelazione:**

circa 4,0 - 4,25 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua: 4,5 rispettivamente 4,2 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,4 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 2,1 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,8 kg polvere a m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 60 minuti

**Valore pH:** circa 13

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	4 024705 325868	7650	40 sacchi

### ARDEX E 100\*

Additivo di dispersione di Witten

Additivo acrilico per malte cementizie e rasanti per calcestruzzo

-per malte da applicare con cazzuola

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

- facile da applicare
- privo di solventi
- migliora la resistenza, l'elasticità e la tenuta
- riduce la formazione di fessure e l'abrasione
- resistente agli alcali
- migliora la protezione alla corrosione

**Campi di impiego:**

- Additivo per malte
- ARDEX WSZ cemento a presa rapida 32,5 R-SF
- cementi standard
- ARDEX B 10 rasante fino per calcestruzzo
- ARDEX B 12 rasante per calcestruzzo
- ARDEX B 14 malta di ripristino per calcestruzzo
- ARDEX F 11 rasante per facciate

Additivo per boiacche.

Migliora la resistenza, la viscosità, la tenuta e il comportamento a tensione.

Migliora la plasticità e la lavorabilità della malta senza aumentare la parte d'acqua.



Rende possibile riparazioni durevoli ad esempio di lesioni o danni da invecchiamento, in lavori di ripristino di cavità, angoli e spigoli, su calcestruzzo, intonaci e massetti, elementi prefabbricati in calcestruzzo.

Permette strati di massetti aderenti più sottili, aumenta la resistenza ad abrasione e l'elasticità e migliora la tenuta di malte e strati di intonaco su sottofondi lisci. Aumenta la tenuta di malte di posa per piastrelle e lastre in pietra naturale.

**Materiale occorrente:** a seconda del campo di impiego miscelabile con acqua in rapporto da 1 : 1 sino a 1 : 3.

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi al riparo dal gelo.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
5 kg tanica	9 006445 046321	4632	108 taniche
25 kg tanica	9 006445 046314	4631	24 taniche

### CAMPI DI IMPIEGO ARDEX E 100

Tipo di materiale	materiale inerte di sabbia per ARDEX WSZ e cementi standard		diluizione ARDEX E 100 acqua in volumi	liquido di miscelazione 1 kg di miscela asciutta in kg	consumo ARDEX E 100 per m <sup>2</sup> /mm di strato di malta in kg	resistenza dopo 28 giorni con (senza) l'aggiunta di ARDEX E 100	
	in volumi	granulometria mm				tensoflessione N/mm <sup>2</sup>	compressione N/mm <sup>2</sup>
boiaccia d'adesione a grana fine	1:1	0-2	1:1	0,27	0,22	-	-
rinzaffo spruzzato a grana grossa	1:1	0-4	1:1	0,24	0,20	-	-
malta fine per strati sino a 15mm	1:3	0-2	1:2	0,15	0,09	10 (6)	33 (27)
malta per strati sino a 30mm	1:3	0-4	1:3	0,13	0,06	10 (5)	31 (24)
malta per strati oltre i 30mm	1:4	0-8	1:3	0,13	0,06	9 (5)	34 (22)
ARDEX B 12 rasante per calcestruzzo	non miscelato		1:3	0,36	0,11	10 (5)	22 (10)
ARDEX B 14 malta di ripristino per calcestruzzo	non miscelato		1:3	0,28	0,10	12 (7)	31 (20)
ARDEX B 10 rasante fino per calcestruzzo	non miscelato		1:3	0,38	0,11	11 (6)	22 (15)
ARDEX F 11 rasante per facciate	non miscelato		1:3	0,36	0,11	10 (4)	22 (14)
ARDEX B 14 malta di ripristino per calcestruzzo*	non miscelato		1:2	0,25	0,11	10	27,7
ARDEX A 46 livellante stabile per esterni			1:1	per aumentare la resistenza a trazione adesiva in rivestimenti o impermeabilizzanti in resina epossidica ad oltre 1,5 N/mm <sup>2</sup>			

\* Per interventi di ripristino su superfici in calcestruzzo.

Si prega di consultare le schede tecniche

**ARDEX AR 300****Malta multiuso**

A base cementizia

- priva di tensioni
- resistente all'acqua e alle intemperie
- facile lavorabilità
- frattazabile e liscivabile

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Campi di impiego:**

Posa di lastre minerali, in gesso, pannelli isolanti a schiuma rigida con letto di malta e altri.

Livellamento, rasatura e intonacatura di pareti e pavimenti in calcestruzzo, muratura (calcestruzzo poroso solo interno, a letto sottile), massetti in cemento.

In spessori da 2 - 30 mm per la posa di rivestimenti in piastrelle e lastre. Riempimento di fori, cavità, fessure e crepe. Incollaggio di blocchi in calcestruzzo cellulare in ambiti non rilevanti staticamente, come murature per vasche da bagno e lavabi, divisori per docce ecc. Incollaggio di piastrelle in monocottura e gres con presa iniziale e calpestabilità rapide.

**Norme, certificati di prova:**

rispondente alla classe C1 FT per la norma EN 12004.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 6,0 - 6,5 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,5 kg/litro

**Materiale occorrente:**

- circa 1,2 kg polvere per m<sup>2</sup> e mm di spessore
- dentatura 6 x 6 x 6 mm: circa 2,5 kg polvere/m<sup>2</sup>
- dentatura 8 x 8 x 8 mm: circa 3,4 kg polvere/m<sup>2</sup>

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 - 60 minuti

**Valore pH:** circa 12

**Tempo di lavorazione:** circa 20 minuti

(in base alla freschezza della malta)

**Tempo di correzione (+20°C):** 5 - 15 minuti

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Posa di pavimenti (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 9 006445 046949	4694	40 sacchi

**ARDEX A58****Cemento a presa rapida e ritiro controllato**

A base cementizia, con effetto ARDURAPID PLUS

Utilizzabile in combinazione con grana di quarzo 3,0 - 5,6 mm asciutta.

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

**Campi di impiego:**

Creazione di massetti drenanti e malta di posa per lastre in pietra naturale, piastrelle ceramiche, lastre in calcestruzzo e lastre carrabili o ciotolati su balconi e terrazze.

Per la creazione di massetti si veda ARDEX A 58 alla sezione Massetti, pag. 132.

**Rapporto di miscelazione:**

Il rapporto di miscelazione 1 : 6 si riferisce a:

un miscelatore da 100 l:

12,5 kg ARDEX A58

75 kg grana di quarzo 3,0 - 5,6 mm asciutta

3 - 5,5 l acqua

un miscelatore da 200 l:

25 kg ARDEX A58

150 kg grana di quarzo 3,0 - 5,6 mm asciutta

6 - 11 l acqua

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 1,8 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 2,6 kg polvere a m<sup>2</sup>/cm (con rapporto di miscelazione 1:6)

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 120 minuti

**Valore pH:** circa 11

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 9 006445 047557	4755	40 sacchi

**GRANA DI QUARZO****3,0-5,6 mm asciutta**

Utilizzabile solo in combinazione con ARDEX A58.

**Peso specifico:** circa 1,5 kg/litro

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco PE	 9 004458 001795	4928	40 sacchi

**SABBIA DI QUARZO****0,3-0,9 mm asciutta**

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco PE	 9 006445 045362	4536	48 sacchi

**ARDEX K 36 NUOVO****Livellante, interni ed esterni**

A base cementizia

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- per spessori da 3 sino a 30 mm
- con eccellenti proprietà di stesura

Rasante, lisciante e livellante di pavimenti in ambienti asciutti ed umidi, costantemente bagnati, sotto acqua, su balconi e terrazze, per la posa di rivestimenti in piastrelle, lastre in calcestruzzo e pietra naturale ricostruita.

- autolivellante
- rapida calpestabilità e maturità di posa
- pompabile
- priva di tensioni

**Campi di impiego:**

Rasatura, liscivatura e livellamento di superfici di pavimenti, come ad es.:

- calcestruzzo
- massetti in cemento
- rivestimenti in piastrelle e lastre etc.

Per la posa di

- rivestimenti in piastrelle
- lastre in calcestruzzo e
- lastre in pietra naturale.

**Rapporto di miscelazione:**

circa 5,75 l acqua : 25 kg polvere equivalente a circa 1 volume d'acqua : 3 ¼ volumi di polvere

**Densità apparente della malta:** circa 1,3 kg/litro

**Peso specifico malta fresca:** circa 2,0 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 1,6 kg polvere a m<sup>2</sup>/mm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 30 minuti

**Valore pH:** circa 11

**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 2 ore

**Maturità per la posa di pavimenti etc. (+20°C):** dopo la calpestabilità

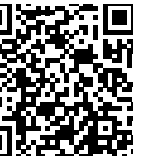
**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 = a bassissime emissioni

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 9 006445 047342	4734	40 sacchi

**ARDEX WSZ****Cemento a presa rapida 32,5 R-SF**

Cemento della classe di resistenza 32,5 R con proprietà di indurimento e presa rapida, per la formazione di malte e calcestruzzi con inizio rapido di presa.

**Adatto per interni ed esterni, pareti e pavimenti.**

**Campi di impiego:**

Formazione di malta con inizio di presa rapido per - il fissaggio di tasselli e l'ancoraggio di costruzioni portanti che necessitano di collaudo. Ad esempio: rivestimenti di facciate, elementi di copertura, ancoraggi per impalcature, fianchi di scale, gradini, controsoffitti, rivestimenti a soffitto, ringhiere, corrimani, davanzali, impianti sanitari, impianti di riscaldamento, scaffali etc.

Formazione di

- calcestruzzo e malte per il ripristino di costruzioni in calcestruzzo e cemento armato a norma DIN 1045, che non siano esposti a calore superiore alle consuete temperature climatiche naturali: pilastri, travi, puntelli, lastre di copertura, lastre per pareti, solette in calcestruzzo, elementi di facciata, coperture stradali, piste di atterraggio e decollo, elementi per gallerie, elementi prefabbricati in calcestruzzo di qualsiasi tipo etc.

La rapida presa del calcestruzzo o della malta permettono la rimozione di casseformi e casseri come pure il trasporto di elementi prefabbricati già dopo 2 o 4 ore.

Formazione di calcestruzzo e malta a presa rapida per - posa e fissaggio di: tubazioni, guide, aste, montanti, puntelli, supporti per porte, pali per recinzioni, pali per insegne, fondamenta, lastre per pareti e pavimenti, lastre per marciapiedi etc.

- creazione di massetti rapidamente calpestabili in esterni e ambienti umidi.

**Norme:**

Collaudato dal DIBt, Berlino. Concessione Nr. Z-3.12- 1206.

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 - 1,15 kg/litro

**Macinatura:** superficie specifica secondo Blaine, rispondente alla norma EN 196, parte 3, 5300 +/- 500 cm<sup>2</sup>/g

**Materiale occorrente:** circa 300 kg/m<sup>3</sup> calcestruzzo

**Inizio della presa (+20°C):** a norma EN 196, parte 3, dopo minimo 20 minuti

**Valore pH:** circa 11

**Invariabilità volumetrica:** a norma EN 196, parte 3, garantita

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio.

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.

Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	 4 024705 511100	4131	40 sacchi





CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# MASSETTI

PROSPETTO DI SISTEMA

INFORMAZIONE PRODOTTI

<p><b>ARDEX A 18</b> malta autoadesiva</p>
<p><b>ARDEX A 35</b> cemento a presa rapida</p>
<p><b>ARDEX A 35 MIX</b> malta a presa rapida</p>
<p><b>ARDEX A 58</b> cemento a presa rapida e ritiro controllato</p>





## PROSPETTO DI SISTEMA E CARATTERISTICHE TECNICHE MASSETTO-POSA

Legante per massetto					
ARDEX A 35 cemento a presa rapida	rapporto di miscelazione		1:4	1:5	-
	classe di resistenza		CT-C45-F7	CT-C35-F6	-
	resistenza a pressione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 1 giorno	25	20	-
		dopo 3 giorni	35	30	-
dopo 28 giorni		45	35	-	
resistenza a flessotrazione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 1 giorno	5,0	4,0	-	
	dopo 3 giorni	6,0	5,0	-	
	dopo 28 giorni	7,0	6,0	-	
ARDEX A58 cemento a presa rapida e ritiro controllato	rapporto di miscelazione		1:4	1:5	1:6
	classe di resistenza		CT-C50-F6	CT-C45-F5	CT-C40-F4
	resistenza a pressione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 1 giorno	30	20	18
		dopo 7 giorni	45	40	30
dopo 28 giorni		50	45	40	
resistenza a flessotrazione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 1 giorno	4,0	3,5	3,0	
	dopo 7 giorni	5,0	4,0	3,5	
	dopo 28 giorni	6,0	5,0	4,0	
ARDEX EP 2000 resina epossidica	rapporto di miscelazione		1:8	1:11	-
	resistenza a pressione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 7 giorni	72	53	-
		resistenza a flessotrazione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 7 giorni	19	14

Prodotti mix per massetto					
ARDEX A 35 MIX malta a presa rapida	classe di resistenza		CT-C35-F6	-	-
	resistenza a pressione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 1 giorno	23	-	-
		dopo 3 giorni	30	-	-
dopo 28 giorni		32	-	-	
resistenza a flessotrazione [N/mm <sup>2</sup> ]	dopo 1 giorno	4,0	-	-	
	dopo 3 giorni	5,0	-	-	
	dopo 28 giorni	6,0	-	-	

Per la creazione di massetti in aderenza a base cementizia (ARDEX A 35, ARDEX A 35 MIX, ARDEX A 58) utilizzare ARDEX A 18 malta autoadesiva come collante.

Per massetti a base epossidica (ARDEX EP 2000) utilizzare come collante il rispettivo legante.

Si prega di osservare le indicazioni contenute nelle nostre schede tecniche.

## ARDEX A 18

## Malta autoadesiva

Malta autoadesiva per la creazione di massetti in aderenza

Adatto per interni ed esterni.

## Campi di impiego:

Malta adesiva per la creazione di massetti in aderenza con  
 - ARDEX A 35 cemento a presa rapida  
 - ARDEX A 35 MIX malta a presa rapida  
 - ARDEX A 58 cemento a presa rapida e ritiro controllato  
 e altre malte cementizie su calcestruzzo, massetti cementizi e altri sottofondi adeguati, come ad esempio vecchi rivestimenti a terrazzo, in piastrelle e in agglomerato cementizio.

Ponte di adesione per lavori di correzione con malte cementizie.

## Rapporto di miscelazione:

circa 5,75 l d'acqua : 25 kg polvere equivalente a  
 circa 1 volume d'acqua : 3 volumi di polvere

Densità apparente della malta: circa 1,5 kg/litro

Peso specifico malta fresca: circa 1,8 kg/litro

## Materiale occorrente:

circa 1,5 kg/m<sup>2</sup> (con uno spessore minimo di 1,5 mm)

Durata dell'impasto (+20°C): circa 60 minuti

Valore pH circa 11

Tempo aperto: circa 30 minuti

Resistenza alla trazione adesiva su calcestruzzo:  
 > 1,5 N/mm<sup>2</sup>

Comportamento corrosivo: non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio  
 Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì

Codice GIS: ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	4 024705 229623	4927	40 sacchi

## ARDEX A 35

## Cemento a presa rapida

Cemento speciale migliorato con resine sintetiche ad effetto ARDURAPID

Adatto per interni, pavimenti.

- dopo 3 ore calpestabile  
 - dopo 1 giorno pronto per la posa e utilizzabile  
 - a norma B 3732 raggiunge la resistenza minima dopo 1 giorno

## Campi di impiego:

Formazione di massetti cementizi con il cemento speciale additivato con resine sintetiche ARDEX A 35, mescolato con sabbia di granulometria 0 - 8 mm e acqua per un letto di malta di consistenza da terra umida a plasticità morbida.

## Rapporto di miscelazione:

- rapporto di miscelazione 1:4:  
 25 kg ARDEX A 35 : 100 kg sabbia, 0 - 8 mm  
 6 - 11 l d'acqua (in base all'umidità della sabbia)

- rapporto di miscelazione 1:5:  
 25 kg ARDEX A 35 : 125 kg sabbia, 0 - 8 mm  
 6 - 11 l d'acqua (in base all'umidità della sabbia)

- Für einen 220 l Mischer:  
 50 kg ARDEX A 35 : 200 - 250 kg sabbia, 0 - 8 mm  
 12 - 22 l d'acqua (in base all'umidità della sabbia)

Classe rapidità massetto norma B 3732: SE 1

Peso specifico malta fresca: circa 2,0 kg/litro

## Materiale occorrente:

- rapporto di miscelazione 1:4: circa 3,7 kg m<sup>2</sup>/cm  
 - rapporto di miscelazione 1:5: circa 3,1 kg m<sup>2</sup>/cm

Materiale di miscela: sabbia 0 - 8 mm

Durata dell'impasto (+20°C): circa 1 ora

Valore pH circa 11

Calpestabilità (+20°C): dopo circa 3 ore

Comportamento corrosivo: non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio  
 Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti: sì

Codice GIS: ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

Codice EMI: EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

Stoccaggio: in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta	9 006445 040183	4018	40 sacchi

**ARDEX A 35 MIX****Malta a presa rapida**

Crea con ARDEX A35 cemento a presa rapida l'effetto ARDURAPID

**Adatto per interni, pavimenti.**

- per interventi di ripristino su massetti in cemento
- per la posa senza alterazione di colore di lastre in pietra naturale
- dopo 3 ore calpestabile
- dopo 1 giorno pronto per la posa e utilizzabile
- raggiunge la resistenza minima a norma B 3732 dopo 1 giorno.

**Campi di impiego:**

Fornazione di massetti cementizi, velocemente utilizzabili e pronti per la posa,

- in unione
- su strato separatore
- su strato isolante.

Ripristino e risanamento di massetti in cemento.

Posa senza alterazione di colore di lastre in pietra naturale di

- marmo
- marmo Jura
- granito
- quarzite e simili.

**Rapporto di miscelazione:**

- per massetti:  
circa 2 l d'acqua : 25 kg polvere
- per lavori di posa:  
circa 2,25 l d'acqua : 25 kg polvere
- per un miscelatore da 220 l:  
circa 24 l d'acqua : 300 kg polvere

**Classe rapidità massetto ÖNORM B 3732:** SE 1

**Densità apparente della malta:** circa 1,8 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 2,0 kg/litro

**Materiale occorrente:** circa 18,5 kg je m<sup>2</sup>/cm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 45 minuti  
**Valore pH** circa 11  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 3 ore

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4094	40 sacchi

**ARDEX A 58****Cemento a presa rapida e ritiro controllato**

A base cementizia con effetto ARDURAPID PLUS

**Adatto per interni ed esterni, pavimenti.**

- dopo 1 giorno pronto per la posa di piastrelle, lastre in pietra naturale e agglomerato di cemento
- dopo 4 giorni pronto per la posa di rivestimenti elastici e tessili come pure parquet

**Campi di impiego:**

Per la creazione di massetti rapidamente calpestabili e pronti per la posa in aderenza, su strato disaccoppiante o su massetto riscaldante.

Per la posa di piastrelle, lastre in pietra naturale e agglomerato di cemento, rivestimenti elastici e tessili, parquet.

Per la creazione di un massetto drenante si veda ARDEX A 58 nel capitolo „Stucchi per l'esterno“ a pag. 62.

**Rapporto di miscelazione:**

- rapporto di miscelazione 1:4 in unità di peso:  
25 kg ARDEX A58:  
100 kg sabbia della granulometria 0 – 8 mm  
6 – 11 l d'acqua (in base all'umidità della sabbia)
- rapporto di miscelazione 1:5 in unità di peso:  
25 kg ARDEX A58:  
125 kg sabbia della granulometria 0 – 8 mm  
6 – 11 l d'acqua (in base all'umidità della sabbia)
- rapporto di miscelazione 1:6 in unità di peso:  
25 kg ARDEX A58:  
150 kg sabbia della granulometria 0 – 8 mm  
6 – 11 l d'acqua (in base all'umidità della sabbia)

**Classe rapidità massetto ÖNORM B 3732:** SE 4

**Densità apparente della malta:** circa 1,1 kg/litro  
**Peso specifico malta fresca:** circa 2,0 kg/litro

**Materiale occorrente:**

- rapporto di miscelazione 1 : 4: circa 3,7 kg/m<sup>2</sup>/cm
- rapporto di miscelazione 1 : 5: circa 3,1 kg/m<sup>2</sup>/cm
- rapporto di miscelazione 1 : 6: circa 2,6 kg/m<sup>2</sup>/cm

**Durata dell'impasto (+20°C):** circa 120 minuti  
**Valore pH** circa 11  
**Calpestabilità (+20°C):** dopo circa 12 ore

**Comportamento corrosivo:** non contiene elementi che favoriscono l'aggressione dell'acciaio

**Idoneo all'uso di pavimenti riscaldanti:** sì

**Codice GIS:** ZP1 = prodotto a base cementizia, povero di cromato

**Codice EMI:** EC 1 PLUS = a bassissime emissioni PLUS

**Stoccaggio:** in confezione integra circa 12 mesi in ambiente asciutto.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
25 kg sacco di carta		4755	40 sacchi

**ARDEX E 100\*****Additivo di dispersione di Witten**

Dettagli a pag. 125.

**ARDEX EP 2000<sup>3</sup>****Resina epossidica multifunzionale**

Dettagli a pag. 72.

**ARDEX FB<sup>3</sup>****Resina fluida epossidica**

Dettagli a pag. 71.

**ARDEX P 10 SR\*<sup>2</sup>****2-K resina riparatrice bicomponente a presa rapida**

incl. 20 ondiine di giunzione e guanti  
Dettagli a pagina 71.

**ARDEX PU5\*<sup>2</sup>****resina riparatrice a presa rapida**

incl. 20 ondiine di giunzione  
Dettagli a pagina 72.

**ARDEX TP50****Nastri perimetrali**

Dettagli a pagina 83.

# Semplice. Rapido. ARDEX!

ARDEX massetti cementizi a presa rapida



CREA I MIGLIORI COLLEGAMENTI

# ATTREZZI

## ARDEX RTC\*

Pulizia degli attrezzi



Detergente speciale per la rimozione di residui di resina epossidica da utensili e attrezzature.

### Utilizzo:

Applicare ARDEX RTC direttamente con un pennello o una spazzola su attrezzi e utensili sporchi e lasciar agire circa 10 – 20 minuti.

In caso di sporco resistente lasciare in ammollo circa 60 minuti in ARDEX RTC. Lavare e risciacquare poi con acqua e una spazzola.

**Stoccaggio:** in ambiente fresco e asciutto, ma al riparo dal gelo, circa 24 mesi in confezione integra. Chiudere bene le confezioni una volta aperte. Mantenere in verticale.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.
5 kg tanica		4757

## ARDEX CW panni per la pulizia\*



Panno in tessuto non tessuto di viscosa, estremamente resistente allo strappo, robusto e privo di pelucchi. Intriso di sostanza detergente delicata ma potente.

Per eliminare residui di colle ed epossidici su utensili e rivestimenti. Asciugatura rapida senza residui, piacevole e fresca profumazione.

In secchio con dispenser richiudibile.

Dettagli a pag. 101.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Pallet
secchio con 72 panni		7619	confezione da 6 pezzi 264 secchi

## MISCELATORE CIRCOLARE



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 485 mm Ø 95 mm		4181	per pezzo

## MISCELATORE CIRCOLARE

con attacco filettato



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 600 mm Ø 90 mm		4891	per pezzo

## SUPPORTO per SCOTCH-BRITE



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 230 mm larghezza 110 mm		4193	per pezzo

## SCOTCH-BRITE FINE

ROSSO



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 300 mm larghezza 115 mm		4185	per pezzo

## SCOTCH-BRITE FINE

BIANCO



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 300 mm larghezza 100 mm		4175	per pezzo

## SPUGNA ARDEX



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 170 mm larghezza 115 mm spessore 70 mm		4184	per pezzo

## FRATTAZZO GOMMATO PER FUGHE EPOSSIDICHE



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 255 mm larghezza 95 mm		4190	per pezzo

## SPATOLA ARDEX MICROTEC

Spatola dentata



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 340 mm larghezza 135 mm		4250	per pezzo

## RULLO FRANGIBOLLE



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
altezza punoli 10 mm		4196	per pezzo

## RACLA

con assicella dentata



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
TKB R2 larghezza 560 mm		4194	per pezzo

## ASSICELLA DENTATA



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
TKB R2 larghezza 560 mm		4198	per pezzo

## ONDINE DI GIUNZIONE



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
lunghezza 123 mm		4882	secchio 15 pezzi
lunghezza 123 mm		4883	cartone 1.000 pezzi

## SECCHIO ARDEX



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
5 l		4182	per pezzo
10 l		4180	per pezzo

## SECCHIO GRANDE ARDEX



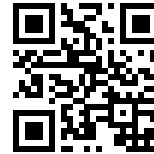
Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
30l	9 006445 041890	4189	per pezzo

## ARDEX DUSTFREE

Riduce il carico di polvere nell'aria formata nella miscelazione con un agitatore.

Garantisce in combinazione con un comune aspirapolvere migliori condizioni di lavoro e un cantiere più attento all'ambiente.

Semplice da utilizzare - ideale per il secchio grande ARDEX.



Confezione	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
ideale per secchio grande ARDEX	5 703193 989453	8085	per pezzo

## SPATOLA DI GOMMA



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
larghezza 400 mm	9 006445 076205	7620	per pezzo
lunghezza 1.400 mm	9 006445 076229	7622	manico per pezzo

## SCOPA DI COCCO



Dimensioni	Nr. EAN	Nr. Art.	Unità di confezione
larghezza 390 mm lunghezza 1.345 mm	9 006445 076212	7621	per pezzo incl. manico

## LAVORAZIONE – STOCCAGGIO – TRASPORTO

Tutti i prodotti in polvere della gamma ARDEX induriscono per idratazione e asciugamento.

La temperatura dell'ambiente e del sottofondo influiscono sulla solidificazione dei prodotti: temperature alte abbreviano il tempo di presa, mentre temperature basse lo prolungano.

Questo si intende valido anche per i seguenti prodotti che induriscono per la reazione chimica tra la pasta base di resina e l'indurente:

<b>ARDEX WA</b>	– colla e riempitivo per fughe	<b>ARDEX P 10 SR</b>	– resina riparatrice 2K a presa rapida
<b>ARDEX EP 500</b>	– mano di fondo epossidica	<b>ARDEX PU 5</b>	– resina riparatrice a presa rapida
<b>ARDEX S 2-K PU</b>	– impermeabilizzante ad alta resistenza	<b>ARDEX EP 2000</b>	– resina epossidica multifunzionale
<b>ARDEX FB</b>	– resina fluida	<b>ARDEX RG 12 1-6</b>	– riempitivo per fughe epossidico fine

## Temperature inferiori a +10°C:

In caso di temperature inferiori ai +10°C non si possono utilizzare i prodotti ARDEX P 52, ARDEX WA adesivo epossidico, ARDEX WA riempitivo per fughe a base di resina epossidica e ARDEX RG 12 1-6.

## Temperature intorno a +5°C:

Con temperature in cantiere intorno ai +5°C bisogna calcolare un prolungamento dei tempi di lavorazione e di asciugatura di massetti, rasanti, livellanti e collanti.

Nel caso dei prodotti seguenti, con basse temperature, anche se si prolungano i tempi di lavorazione e di asciugatura, tuttavia essi restano notevolmente più brevi dei normali massetti cementizi, rasanti e collanti per pavimenti.

E' opportuno, in caso di temperature invernali per la miscelazione della polvere utilizzare acqua calda, affinché la temperatura della malta non scenda sotto i +10°C. **Se le temperature dell'ambiente o del sottofondo sono inferiori a +5°C, è necessario fermare i lavori.** In ogni caso, un sottofondo freddo rallenta notevolmente l'asciugatura delle superfici.

<b>ARDEX N 23W</b>	– adesivo MICROTEC per pietra naturale e piastrelle	<b>ARDEX K 60</b>	– lisciante e livellante a base di lattice
<b>ARDEX X 32</b>	– adesivo flex per la posa su letto medio	<b>ARDEX A 46</b>	– livellante stabile per esterni
<b>ARDEX RG CLEANER</b>	– detergente epossidico	<b>ARDEX FIX</b>	– livellante rapido
<b>ARDEX K 15</b>	– lisciante e livellante	<b>ARDEX A 18</b>	– malta adesiva
<b>ARDEX R 1</b>	– stucco riempitivo per restauro	<b>ARDEX A 35</b>	– cemento a presa rapida
<b>ARDEX R 4 RAPID</b>	– malta universale rapida	<b>ARDEX A 35 MIX</b>	– malta pronta per massetti a presa rapida
<b>ARDEX A 45</b>	– riempitivo stabile a base cementizia	<b>ARDEX A 58</b>	– cemento a presa rapida e ritiro controllato
<b>ARDEX A 45 NUOVO</b>	– riempitivo stabile fine		

## Temperature inferiori a +5°C:

Con temperature inferiori a +5°C in cantieri non riscaldati non possono essere eseguiti lavori su massetti, riempitivi e posa di piastrelle. Anche i silicani non devono essere lavorati a queste temperature.

## Prodotti non resistenti al gelo:

Questi prodotti sono contrassegnati nel catalogo prodotti con un \*. Le confezioni di questi prodotti sono contrassegnate dalla scritta "proteggere dal gelo". Devono essere conservati in **ambienti protetti dal gelo**.

<b>ARDEX E 90</b>	– additivo a base di resine sintetiche	<b>ARDEX AF 2224</b>	– collante universale
<b>ARDEX S 1-K/S 1-KC</b>	– impermeabilizzante monocomponente	<b>ARDEX AF 2270</b>	– adesivo universale, conduttivo
<b>ARDEX EP 500</b>	– mano di fondo epossidica	<b>ARDEX AF 130</b>	– adesivo per rivestimenti elastici
<b>ARDEX S 2-K PU</b>	– impermeabilizzante ad alta resistenza	<b>ARDEX AF 140</b>	– adesivo rinforzato con fibre
<b>ARDEX S 2-KC</b>	– colore concentrato	<b>ARDEX AF 155</b>	– adesivo speciale per rivestimenti elastici
<b>ARDEX 8</b>	– dispersione acrilica	<b>ARDEX AF 185</b>	– adesivo a rullo per rivestimenti di design
<b>ARDEX SK 90 BT</b>	– TRICOM angolare impermeabilizzante 90°	<b>ARDEX AF 785</b>	– adesivo per linoleum
<b>ARDEX SK 90 RENO</b>	– TRICOM angolare per ristrutturazioni	<b>ARDEX AF 230</b>	– adesivo rapido per moquette
<b>ARDEX SK-B</b>	– TRICOM anello di tenuta	<b>ARDEX AF 270</b>	– adesivo per moquette e linoleum
<b>ARDEX SK 3 NC</b>	– TRICOM nastro di protezione acustica	<b>ARDEX AF 290</b>	– adesivo ad elevata resistenza al taglio
<b>ARDEX SK 12 BT</b>	– TRICOM nastro impermeabilizzante per vasche	<b>ARDEX AF 620</b>	– adesivo a contatto privo di solventi
<b>ARDEX RG CLEANER</b>	– detergente per epossidico	<b>ARDEX AF 635</b>	– adesivo a contatto privo di solventi
<b>ARDEX SG</b>	– lubrificante per silicone	<b>ARDEX AF 660</b>	– adesivo a contatto
<b>ARDEX CA 20 S</b>	– adesivo SMP rapido per montaggio	<b>ARDEX AF 800</b>	– fissaggio universale
<b>ARDEX CA 20 P</b>	– colla di montaggio SMP	<b>ARDEX AF 825</b>	– fissaggio per quadrotti di moquette
<b>ARDEX GF 3-1 K</b>	– stucco per fughe	<b>ARDEX AF 824</b>	– additivo per conduttività
<b>ARDEX GF 300</b>	– stucco per fughe tra lastre 2-K	<b>ARDEX CW</b>	– panni per la pulizia
<b>ARDEX GF 500</b>	– stucco per fughe nel lastricato 2-K	<b>ARDEX A 828 READY</b>	– stucco per superfici e giunti
<b>ARDEX GF 900</b>	– legante per graniglia e vetro 2-K	<b>ARDEX A 826 READY</b>	– stucco per finiture
<b>ARDEX P 51</b>	– mano di fondo a dispersione	<b>ARDEX RF</b>	– stucco in cartuccia spatolabile
<b>ARDEX P 52</b>	– mano di fondo concentrata	<b>PANDOMO® CC</b>	– colore concentrato
<b>ARDEX P 4 READY</b>	– mano di fondo multifunzionale	<b>PANDOMO® PR</b>	– primer e ponte d'adesione
<b>ARDEX P 82</b>	– mano di fondo a base di resine sintetiche	<b>PANDOMO® SP-F</b>	– riempitivo per pori
<b>ARDEX P 10 SR</b>	– resina riparatrice a presa rapida bicomponente	<b>PANDOMO® SP-PS</b>	– sigillante in poliuretano a base d'acqua
<b>ARDEX PU 5</b>	– resina riparatrice a presa rapida	<b>PANDOMO® SP-GS</b>	– sigillante semi-lucido
<b>ARDEX PU 30</b>	– mano di fondo PU monocomponente	<b>PANDOMO® SP-MS</b>	– sigillante setoso e opaco
<b>ARDEX P 21</b>	– mano di fondo riempitiva	<b>PANDOMO® SP-CR</b>	– detergente per la riparazione e la cura
<b>ARDEX K 60</b>	– malta livellante e lisciante a base di lattice	<b>PANDOMO® SP-BC</b>	– detergente per la pulizia a fondo
		<b>ARDEX E 100</b>	– additivo di dispersione di Witten
		<b>ARDEX RTC</b>	– pulizia degli attrezzi

<sup>2</sup> Vendita in condizione di self-service possibile solo previa osservanza di particolari condizioni di sicurezza. Ulteriori disposizioni sono disponibili nella normativa austriaca sul self-service all'art. §4.

<sup>3</sup> Vietata la vendita al consumatore finale in formula self-service. Ulteriori disposizioni sono disponibili nella normativa austriaca per il self-service all'art. §2.

Le normative sul prodotto che disciplinano la tutela del lavoratore, lo stoccaggio e il trasporto sono disponibili nella relativa scheda tecnica o sul sito [www.ardez.it](http://www.ardez.it)

# 140 ARDEX NEL MONDO

## Australia

ARDEX Australia Pty. Ltd.  
Unit 7/20 Powers Road, Seven Hills  
New South Wales 2147  
Tel.: +61(0)2 9851 9199  
Fax: +61(0)2 9674 5621  
technicalservices@ardexaustralia.com  
www.ardexaustralia.com

DTA Australia Pty. Ltd.  
6 Ashley Park Drive, 3196 Chelsea Heights,  
Victoria, 3196 Australia  
Tel.: +61(0)3 9781 9777  
sales@dt-aus.com.au/www.dta-aus.com.au

Nexus Adhesives  
42 Healey Road, Dandenong South,  
Victoria, 3175 Australia  
Tel.: +61(0)3 9706 4022,  
Fax: +61(0)3 9706 4122  
info@nexusadhesives.com.au  
www.nexusadhesives.com.au

Wedi Australia Pty. Ltd.  
Level 26, 44 Market Street  
NSW 2000 Sydney  
Tel.: +61(0)437 678 459,  
Email: peter.beckmann@wedi.com.au

## Brasile

CERAMFIX  
Leonardo Pedro Schmitt Street, 3500 Brazil  
Tel.: 47 2102-0511 / 3308-1200  
info@ceramfix.com.br/www.ceramfix.com.br

LOBA do Brasil LTDA  
Rua Paulon Corado, n° 92 - sala 311,  
20 - Cj 311 - Jundiaí  
CEP 13 211-413 São Paulo  
Tel: +55 11 39 64 65 23  
info@lobadobrasil.com.br  
www.lobadobrasil.com.br

## Bulgaria

ARDEX EOOD  
ZK Druzha 2  
Bul. "Prof. Tzvetan Lazarov" N. 130  
Et. 1, App. 5, 1582 Sofia  
Tel.: +359 2 866 01 60  
Fax: +359 2 866 01 06  
office@ardex.bg/www.ardex.bg

## Canada

ARDEX Canada Inc.  
2410 Lucknow Drive, Unit 25,  
L5S 1V1 Mississauga, Ontario, Canada  
Tel.: +1(0)905 6732 739  
info@ardexamericas.com/www.ardex.ca

## Cina

ARDEX (Shanghai) Co., Ltd.  
4F, Building 2, No. 481, Guiping Road,  
Xuhui District, Shanghai 200233  
Tel.: +86(0)21 6416 1800  
Fax: +86(0)21 6416 1535  
www.ardexchina.com

Loba Trading (Shanghai) Company Limited  
Unit A, 10th Floor, Jiu Shi Fu Xing Mansion  
No. 918, Huai Hai Middle Road  
Tel: +86 21 6438 2668  
Fax: +86 21 6438 2608  
Info@lobachina.com / www.loba.de/cn

## Danimarca

ARDEX SKANDINAVIA A/S  
Marielundvej 4, 2730 Herlev  
Tel.: +45 4488 5050, Fax: +45 4488 5060  
ardex@ardex.dk/www.ardex.dk

## Germania

ARDEX GmbH  
Friedrich-Ebert-Straße 45, 58453 Witten  
Tel.: +49(0)2302 664-0  
Fax: +49(0)2302 664-375  
technik@ardex.de / www.ardex.de

GUTJAHR Systemtechnik GmbH  
Philipp-Reis-Straße 5-7, 64404 Bickenbach  
Tel.: +49(0)6257 9306-0  
Fax: +49(0)6257 9306-31  
info@gutjahr.com/www.gutjahr.com

## LOBA

Leonberger Straße 56-62, 71254 Ditzingen  
Tel.: +49(0)7156 357-0  
Fax: +49(0)7156 357-211  
service@loba.de/www.loba.de

LUGATO GmbH & Co. KG  
Großer Kamp 1, 22885 Barsbüttel  
Tel.: +49(0)40 69407-0  
Fax: +49(0)40 69407-109  
info@lugato.com/www.lugato.de

Knopp GmbH  
Adolf-Oesterheld-Straße 1, 97337 Dettelbach  
Tel.: +49(0)9324 9199-0  
Fax: +49(0)9324 9199-66  
info@knopp-chemie.com  
www.knopp-chemie.com

Wakol GmbH  
Bottenbacher Straße 30, 66954 Pirmasens  
Tel.: +49(0)6331 8001-0  
Fax: +49(0)6331 8001-890  
info@wakol.com/www.wakol.de

wedi GmbH  
Hollefeldstraße 51, 48282 Emsdetten  
Tel.: +49(0)25 72 156-0  
Fax: +49(0)25 72 156-133  
info@wedi.de

## Finlandia

ARDEX OY  
Koskelonkuja 1 A 27, FI-02920 ESPOO  
Tel.: +358(0)9686 914-0  
Fax: +358(0)9686 914-33  
ardex@ardex.fi/www.ardex.fi

## Francia

ARDEX FRANCE SAS  
5, Avenue Pierre Salvi, 95500 Gonesse  
Tel.: +33(0)1301 12165  
Fax: +33(0)1301 15345  
info@ardex-france.fr/www.ardex-france.fr

Wedi France S.à.r.l.  
Gerland Technopark  
43 Saint Jean de Dieu, 69007 Lyon  
Tel.: +33(0)47 27 20 72 0  
Fax: +33(0)43 72 85 32 9

## Gran Bretagna

ARDEX UK Ltd.  
Homefield Road, Haverhill/Suffolk CB9 8QP  
Tel.: +44(0)1440 714939  
Fax: +44(0)1440 716660  
info@ardex.co.uk/www.ardex.co.uk

Building Adhesives Limited  
Longton Road, Trentham,  
Stoke-on-Trent ST4 8JB  
Tel.: +44(0)1782 591100  
Fax: +44(0)1782 591101  
info@building-adhesives.com  
www.building-adhesives.com

Wedi Systems UK Ltd.  
Unit 4 Mercury Park, Mercury Way  
M41 7LY Trafford Park  
Tel.: +44(0)161 864 2336  
Fax: +44(0)161 864 1323  
Email: info@wedi.co.uk/www.wedi.co.uk

## Hong Kong

ARDEX HONG KONG LIMITED  
Unit D, 16/F, CNT Tower  
No. 338 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong  
Tel.: +852 2529 6325  
Fax: +852 2529 8615  
info@ardex.com.hk/www.ardex.com.hk

## India

ARDEX ENDURA (INDIA) PRIVATE LIMITED  
Unit No. 406 & 407, "Brigade Rubix",  
No. 20, Yeshwanthapur Hobli,  
HMT Campus, Bangalore - 560022, INDIA  
Tel.: +91(80)66 74 65 00  
customer@ardexendura.com  
www.ardexendura.com

## Italia

ARDEX s.r.l.  
Via Alessandro Volta, 73 (Località Pigna)  
25015 Desenzano del Garda - BRESCIA  
Tel.: +39 030 911 99 52  
Fax: +39 030 911 18 40  
office@ardex.it/www.ardex.it

Wakol Foreco S.r.l.  
Via Kennedy 75  
I-20010 Marcallo con Casone (MI)  
Tel: +39 029 76 19 39  
Fax: +39 029 925 30 21  
info@wakolforeco.it / www.wakolforeco.it

Wedi Italia S.R.L.  
Via Vimercate, 44, 20876 Ornago  
Tel: +39 0392459420  
Fax: +39 0396010682  
Email: info@wedi.it / www.wedi.it

## Irlanda

ARDEX Building Products Ireland Ltd.  
Unit 622 Northwest Business Park  
Blanchardstown, Dublin 15  
Tel.: +353(1)880 9210  
Fax: +353(1)880 9211  
info@ardexbuildingproducts.ie  
www.ardexbuildingproducts.ie

## Corea

ARDEX Korea Inc.  
No. 201, Master Building  
450 Gwangnaru-ro, Gwangjin-gu  
05022 Seoul, Korea  
Tel.: +82(2)4070 485  
Fax: +82(2)4070 497  
scott@ardex.co.kr/www.ardex.co.kr

## Lussemburgo

ARDEX Luxembourg Holding S.à.r.l.  
2, Rue Hildegard von Bingen,  
1282 Luxembourg  
Tel.: +352(0)2649 584360  
Fax: +352(0)2649 584361  
henning.theis@ardex.eu/www.ardex.lu

## Malesia

Quicseal Construction Chemicals SDN.BHD.  
No. 15, Jalan Desa Tropika 2/2  
Taman Perindustrian Tropika  
81100 Ulu Tiran, Johor, Malaysia  
malaysia@quicseal.com

ARDEX MANUFACTURING SDN.BHD.  
No. 19-1, Jalan Puteri 2/2,  
Bandar Puteri, 47100  
Puchong Selangor Darul Ehsan,  
Kuala Lumpur  
Tel.: +603 8060 1139  
Fax: +603 8060 0719  
sales@ardex.com.sg/www.ardex.com.sg

## Messico

Cementos Mexicanos ARDUR S DE RL DE CV  
Calle Honduras 145 Local 5  
87390 Modelo Matamoros Tamps,  
Mexico

## Norvegia

ARDEX SKANDINAVIA AS  
Jerikoveien 10b, 1067 Oslo  
Tel.: +47(0)2261 0500  
Fax: +47(0)2261 0575  
ardex@ardex.no/www.ardex.no

## Nuova Zelanda

ARDEX New Zealand Limited,  
15 Alfred Street, Onewhunga, Auckland 1061  
Tel.: 0800 227 339  
Fax: 03 3849 779  
info@ardexnz.com/www.ardexnz.com

Cemix Limited  
15 Alfred Street Onewhunga,  
Auckland 1061, New Zealand  
Tel.: +64 9636 1000  
Fax: +64 9636 0000  
info@cemix.co.nz/www.cemix.co.nz

DTA New Zealand Ltd.  
2/27 Cairn Rd., Penrose, Auckland 1061  
Tel.: +64 9525 0321  
sales@dtanz.co.nz/www.dtanz.co.nz

## Austria

ARDEX Baustoff GmbH  
Hürmer Straße 40, 3382 Loosdorf  
Tel.: +43(0)2754 7021-0  
Fax: +43(0)2754 2490  
office@ardex.at/www.ardex.at

Wakol GmbH Österreich  
Industriestraße 5, A-6841 Mäder  
Tel: +43 (0) 55 23 6 47 00  
Fax: +43 (0) 55 23 6 47 00 64  
info@wakol.at / www.wakol.at

## Polonia

ARDEX POLSKA SP.zo.o.  
ul. Jarzebinowa 6  
Stanowice 55-200 Olawa, Poland  
Tel.: +48(0)7171 64560  
Fax: +48(0)7171 64561  
biuro@ardex.pl/www.ardex.pl

Loba-Wakol Polska Sp. z o. o.  
POL-05-850 Ofrazarów Mazowiecki  
Tel: +48 22 43 624 20  
Fax: +48 22 43 624 21  
www.loba-wakol.pl / biuro@loba-wakol.pl

## Russia

ARDEX Russia  
M. Rabalkostr. 2, building 6, office 710,  
123060 Moscow  
Tel./Fax: +7(0)499 588 14 81  
Mobile: +7(0)903 611 14 30  
office@ardexrussia.com  
www.ardexrussia.com

## Svezia

ARDEX-ARKI AB  
Staffans väg 6A,  
19278 Sollentuna (Stockholm)  
Tel.: +46(0)8 5563 1550  
Fax: +46(0)8 5563 1567  
ardex@ardex.se/www.ardex.se

## Svizzera

ARDEX Schweiz AG  
Limmatstraße 2, 8957 Spreitenbach  
Tel: +41(0)4 3355 1919  
Fax: +41(0)4 3355 1918  
info@ardex.ch/www.ardex.ch

Wakol Adhesa AG/SA  
Schützengasse 28, CH-9410 Heiden  
Tel: +41 (0) 31 921 07 55  
Fax: +41 (0) 31 921 29 68  
info@wakoladhesa.ch / www.wakoladhesa.ch

Thurnag AG Handelsagentur  
Alleestraße 9, CH-9326 Horn  
Tel: +41 (0) 718444040  
Fax: +41 (0) 718444049  
Email: info@wedi.ch / www.wedi.ch

## Singapore

ARDEX Singapore Pte. Ltd.  
7 Eunos Avenue 8A, Eunos Industrial Estate  
Singapore 409460  
Tel.: +65(0)68 61 7700  
Fax: +65(0)68 62 3381  
sales@ardex.com.sg/www.ardex.com.sg

QUICSEAL CONSTRUCTION  
CHEMICALS PTE LTD  
No. 7 Eunos Ave 8A  
Eunos Industrial Estate, Singapore 409460  
Tel.: +65(0)67 42 4466  
Fax: +65(0)67 41 4666  
www.quicseal.com/sales\_sg@quicseal.com

## Spagna

ARDEX CEMENTO S.A.  
Pol. Ind. Pla. de Llerona, C./Holanda, 18  
08520 Les Franqueses del Vallès, Barcelona  
Tel.: +34(0)93 84 66252  
Fax: +34(0)93 84 67438  
ardex@ardex.es/www.ardex.es

SEIRE Products S.L.  
Pol. Ind. Albolleque, Sector III  
C/Los Muchos, 34-36  
19160 CHILLOECHES (Guadalajara), SPAIN  
Tel.: +34(0)902 12 4411  
Fax: +34(0)902 12 4414  
seire@seire.net/www.seire.net

WEDI GMBH SUCURSAL EN ESPAÑA  
Estudio Técnico, Calle Gustavo Fernández  
Balbuena nº 11,  
Bajo C, C.P. 28002 – Madrid, España  
Tel.: +34(0)911 373 206  
info@wedi.es

## Taiwan

ARDEX Taiwan Inc.  
1 OF-2, No. 120, Qiaoh Road,  
Zhonghe District, 235 New Taipei City, Taiwan  
Tel.: +886 2 8245 7737  
Fax: +886 2 8245 7133  
inform@ardex.com.tw/www.ardex.com.tw

## Tailandia

ARDEX (Thailand) Co. Ltd.  
969 Moo 13, Soi 45, Bangna-Trad Road  
Bangkaew, Bangplee,  
Samutprakarn Province, 10540  
Tel.: +66 02 3163 069  
Fax: +66 02 3163 075  
sales@ardex.co.th/www.ardex.co.th

## Repubblica Ceca

ARDEX BAUSTOFF s.r.o.  
Jihlavská 7a, 625 00 Brno  
CZECH REPUBLIC  
Tel.: +42(0)541 249 922  
Fax: +42(0)541 213 962  
ardex@ardex.cz/www.ardex.cz

## Turchia

ARDEX Yapi Malzemeleri Ltd. Ti.  
Istanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi, Desen Sok.  
No: 14 C1 Özel Parsel,  
Tuzla/Istanbul/Türkiye  
Tel.: +90(0)216 394 01 14  
Fax: +90(0)216 394 03 77  
info@ardex.com.tr/www.ardex.com.tr

## Ungheria

ARDEX Épitőanyag Kft.  
Tel: +36 30 202 1928  
Fax: +43(0)2754 2490  
karl.pomper@ardex.hu/www.ardex.at/hu

## UAE

Wedi FZ-LLC  
Ayham Hanna  
Dubai Design District, Building 3  
Dubai  
Tel: +971 50 5459875  
ayham.hanna@wedi.de

## USA

ARDEX L.P.  
400 Ardex Park Drive, Aliquippa, PA 15001  
Tel: +1(0)724 2035 000  
Fax: +1(0)724 2035 001  
customer-service@ardex.com/www.ardex.com

DTA USA Group Inc.  
230 South Vasco Road  
Livermore California USA 94551  
Tel: +1 925 3717 101  
Fax: +1 925 9053 063  
sales@dtausagroup.com  
www.dtausagroup.com

Loba-Wakol, LLC  
2732 Hwy 74 West  
Wadesboro, NC 28170, USA  
Tel: +1 704 527 5919  
Fax: +1 704 527 5922  
info@loba-wakol.com / www.loba-wakol.com

The W.W. Henry Company L.P.  
400 Ardex Park Drive, Aliquippa, PA 15001  
Tel: +1(0)724 2038 000  
Fax: +1(0)724 2038 001  
info@whhenry.com/www.whhenry.com

Wedi Corporation  
1160 Pierson Dr Ste 102  
Batavia  
IL 60510  
Tel: +1(0)847 357-9815